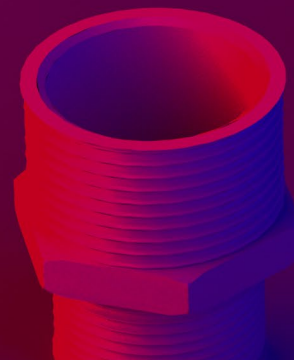




ANAMET EUROPE

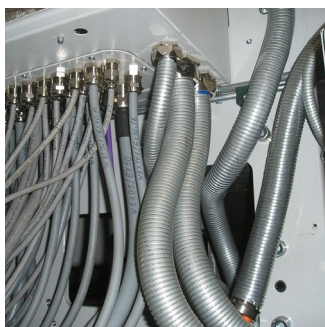




Anamet je Holandská společnost se sídlem v Amsterdamu s více než 75letou historií. Zabývá se vývojem a výrobou speciálních kovových ochranných hadicových systémů, konektorů, ochran do vysokých teplot a dalšího příslušenství. Ochranné hadice jsou vyráběny z vysoce kvalitní oceli (pozinkovaná nebo nerezová), ale i jiných materiálů, jako je hliník, bronz nebo termoplast. V nabídce jsou kovové chráničky jak ze speciálním termoplastickým pláštěm, tak i čistě kovové bez opláštění. Ochranné hadice se vyznačují vysokou rázovou, tlakovou a teplotní odolností, a proto jsou vhodné především do náročných prostředí, jako je petrochemický, potravinářský, automobilový, sklářský a vojenský průmysl, dále také do sléváren, oceláren, drážních systémů, vlaků, ochrany optických kabelů, a dalších odvětví či výrobků. K chráničkám je možné použít standardní nebo speciální konektory Anaconda, které se vyznačují svojí univerzálností a nabízí velkou antikorozi ochranu. Na výběr jsou tři typy závitů ISO, PG nebo NPT. Důležitými produkty v nabídce společnosti Anamet jsou bezesporu tepelné ochrany řady Hipro, Thermo a Silica, které chrání Vaše výrobky před vysokými teplotami. Nedílnou a velmi zásadní součástí sortimentu společnosti Anamet jsou produkty do výbušného prostředí IEXEx-ATEX. Tyto produkty naleznete ve speciálním katalogu, v případě zájmu nás prosím kontaktujte.

Tento katalog obsahuje zhruba 85 % veškerého sortimentu společnosti Anamet. V případě, že zde nenaleznete požadovaný produkt, tak nás prosím kontaktujte.

Produkty uvedené v katalogu nejsou z větší části skladem. Pokud není vybraný produkt skladem, je dodací termín 2-3 týdny u standardních položek a 4-6 týdnů u speciálních položek. V případě pravidelného odběru si Vámi požadované produkty Anamet naskladníme dle Vašich množství požadavků. Prosíme, kontaktujte nás.



OBSAH

PŘEHLEDOVÁ TABULKA PRODUKTŮ	17
ANACONDA MULTIFLEX	20
OCHRANNÁ HADICE A KONEKTORY PRO MULTIFLEX FCEN	22
OCHRANNÉ HADICE A KONEKTORY PRO MULTIFLEX SL / SLI / SLI-CAP	28
OCHRANNÁ HADICE A KONEKTORY PRO MULTIFLEX SLB	42
OCHRANNÉ HADICE A KONEKTORY PRO MULTIFLEX UIG / UI / UI-CAP	45
OCHRANNÉ HADICE A KONEKTORY PRO MULTIFLEX RWS / RWA	61
ANAFLEX® SYSTÉM	64
ANACONDA MULTITITE	66
OCHRANNÉ HADICE A KONEKTORY PRO MULTITITE FCD / FCE / FCE-LFH / FCE-PU-V0	68
OCHRANNÁ HADICE A KONEKTORY PRO MULTITITE FCE-LFHB	82
ANACONDA SEALTITE	86
OCHRANNÉ HADICE SEALTITE EF / OR	88
OCHRANNÉ HADICE SEALTITE HC / HCX / HFX / HFX-V0	91
OCHRANNÁ HADICE SEALTITE ZHLS / HTDL / HTUA / ZHUA / CW	95
OCHRANNÉ HADICE SEALTITE HCI / HCI-316 / HFI / HFI-316 / HCXI	100
OCHRANNÁ HADICE SEALTITE EF-L / AS	105
OCHRANNÉ HADICE SEALTITE SHIELDTITE / SHIELDTITE Z1	107
OCHRANNÉ HADICE SEALTITE FG / HTFG / XTHF	109
KONEKTORY PRO OCHRANNÉ HADICE SEALTITE	112
SPOJOVACÍ KONEKTOR PRO SEALTITE A HLADKÉ TRUBKY	137
PŘÍSLUŠENSTVÍ	138
ANAMET ALL-PLASTIC	140
OCHRANNÁ HADICE A KONEKTORY PRO SEALTITE CNP	142
OCHRANNÉ HADICE A KONEKTORY PRO SEALTITE NMSF / NMUA / NMFG	145
OCHRANNÉ HADICE A KONEKTORY PRO ANAMET MPC / MPU	151
TEPELNÁ OCHRANA ANAMET	156
INSTALACE OCHRANNÝCH HADIC A KONEKTORŮ ANACONDA	167
INFORMACE O KONEKTORECH ANACONDA	169
CHEMICKÁ ODOLNOST CHRÁNIČEK SEALTITE S PLÁŠTĚM Z PVC A TPU	171

Přehledová tabulka

Typ	Materiál		Teplota		Odolnost (NEN-EN-IEC-61386)			Flexibilita	Odolnost		Krytí	Strana
	Vnitřní jádro	Opláštění	Min.	Max.	Tlak	Náraz	Tah		UV	Olej		
FCEN	Pozinkovaná ocel	-	-55 °C	+300 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	****	****	****	IP 40	22
SL	Pozinkovaná ocel	-	-55 °C	+300 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	***	****	****	IP 40	28
SLI	Nerezová ocel AISI-304	-	-100 °C	+600 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	***	****	****	IP 40	29
SLI-316	Nerezová ocel AISI-316	-	-100 °C	+600 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	***	****	****	IP 40	*
SLI-CAP	Nerezová ocel AISI-304	-	-100 °C	+600 °C	3 (750N)	3 (2J)	3 (500N)	****	****	****	IP 40	37
SLB	Pozinkovaná ocel s opletením z nerezové oceli	-	-55 °C	+300 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	****	****	****	IP 40	42
UIG	Pozinkovaná ocel	-	-55 °C	+300 °C	5 (4000N)	4 (6J)	4 (1000N)	****	****	****	IP 40	45
UI	Nerezová ocel AISI-304	-	-100 °C	+600 °C	5 (4000N)	4 (6J)	4 (1000N)	****	****	****	IP 40	46
UI-CAP	Nerezová ocel AISI-304	-	-100 °C	+600 °C	5 (4000N)	4 (6J)	4 (1000N)	****	****	****	IP 40	57
RWS	Pozinkovaná ocel	-	-45 °C	+230 °C	4 (1250N)	4 (6J)	3 (500N)	**	****	****	IP 40	61
RWA	Hliník	-	-45 °C	+260 °C	4 (1250N)	4 (6J)	3 (500N)	**	****	****	IP 40	62
ANAFLEX	Nerezová ocel AISI-316L	-	-70 °C	+250 °C	3 (750N)	3 (2J)	4 (1000N)	****	****	****	IP 69	64
FCD černá	Pozinkovaná ocel	PVC (RoHS)	-20 °C	+80 °C	3 (750N)	3 (2J)	3 (500N)	****	****	**	IP 67	68
FCD šedá	Pozinkovaná ocel	PVC (RoHS)	-20 °C	+80 °C	3 (750N)	3 (2J)	3 (500N)	****	**	**	IP 67	69
FCE černá	Pozinkovaná ocel	PVC (RoHS)	-20 °C	+80 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	****	****	**	IP 67	70
FCE-LFH černá	Pozinkovaná ocel	TPO (bez halogenů / RoHS)	-25 °C	+80 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	****	****	**	IP 67	71
FCE-PU-VO černá	Pozinkovaná ocel	TPU (bez halogenů / RoHS)	-50 °C	+105 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	****	****	****	IP 67	72
FCE-LFHB	Pozinkovaná ocel	TPU s nerezovým opletem (bez halogenů / RoHS)	-25 °C	+80 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	****	****	**	IP 67	82
EF-M šedá	Pozinkovaná ocel	PVC (RoHS)	-20 °C	+70 °C	3 (750N)	4 (6J)	4 (1000N)	**	***	***	IP 66 IP 67	*
EF-M černá	Pozinkovaná ocel	PVC (RoHS)	-20 °C	+70 °C	3 (750N)	4 (6J)	4 (1000N)	**	***	***	IP 66 IP 67	*
EF šedá	Pozinkovaná ocel	PVC (RoHS)	-25 °C	+70 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	***	***	***	IP 66 IP 67	88
EF černá	Pozinkovaná ocel	PVC (RoHS)	-25 °C	+70 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	***	***	***	IP 66 IP 67	89
OR černá	Pozinkovaná ocel	PVC (RoHS)	-15 °C	+100 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	***	****	****	IP 66 IP 67	90
OR modrá	Pozinkovaná ocel	PVC (RoHS)	-15 °C	+100 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	***	****	****	IP 66 IP 67	*
HC černá	Pozinkovaná ocel	PVC (RoHS)	-45 °C	+105 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	***	****	****	IP 66 IP 67	91
HCX černá	Pozinkovaná ocel	TPE (RoHS)	-55 °C	+145 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	****	***	**	IP 66 IP 67	92

* na přání, prosíme kontaktujte nás

Přehledová tabulka

Typ	Materiál		Teplota		Odolnost (NEN-EN-IEC-61386)			Flexibilita	Odolnost		Krytí	Strana
	Vnitřní jádro	Opláštění	Min.	Max.	Tlak	Náraz	Tah		UV	Olej		
HFX černá	Pozinkovaná ocel	TPU (bez halogenů / RoHS)	-55 °C	+105 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	****	****	****	IP 66 IP 67	93
HFX modrá	Pozinkovaná ocel	TPU (bez halogenů / RoHS)	-55 °C	+105 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	****	****	****	IP 66 IP 67	*
HFX-VO černá	Pozinkovaná ocel	TPU (bez halogenů / RoHS)	-50 °C	+105 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	****	****	****	IP 66 IP 67	94
ZHLS černá	Pozinkovaná ocel	TPO (bez halogenů / RoHS)	-25 °C	+80 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	***	****	**	IP 66 IP 67	95
HTDL černá	Pozinkovaná ocel	PVC (RoHS)	-45 °C	+105 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	***	****	****	IP 66 IP 67	96
HTUA šedá	Pozinkovaná ocel	PVC (RoHS)	-45 °C	+105 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	***	****	****	IP 66 IP 67	97
ZHUA černá	Pozinkovaná ocel	TPU (bez halogenů / RoHS)	-50 °C	+105 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	****	****	****	IP 66 IP 67	98
CW modrá	Pozinkovaná ocel	PVC (RoHS)	-40 °C	+80 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	***	****	****	IP 66 IP 67	99
HCI černá	Nerezová ocel AISI-304	PVC (RoHS)	-45 °C	+105 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	***	****	****	IP 66 IP 67	100
HCI modrá	Nerezová ocel AISI-304	PVC (RoHS)	-45 °C	+105 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	***	****	****	IP 66 IP 67	*
HCI-316 černá	Nerezová ocel AISI-316	PVC (RoHS)	-45 °C	+105 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	***	****	****	IP 66 IP 67	101
HFI černá	Nerezová ocel AISI-304	TPU (bez halogenů / RoHS)	-55 °C	+105 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	****	****	****	IP 66 IP 67	102
HFI modrá	Nerezová ocel AISI-304	TPU (bez halogenů / RoHS)	-55 °C	+105 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	****	****	****	IP 66 IP 67	*
HFI-316 černá	Nerezová ocel AISI-316	TPU (bez halogenů / RoHS)	-55 °C	+105 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	****	****	****	IP 66 IP 67	103
HFI-316 modrá	Nerezová ocel AISI-316	TPU (bez halogenů / RoHS)	-55 °C	+105 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	****	****	****	IP 66 IP 67	*
HCXI černá	Nerezová ocel AISI-304	TPE (RoHS)	-55 °C	+145 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	****	***	**	IP 66 IP 67	104
EF-L šedá	Hliníkové	PVC (RoHS)	-20 °C	+80 °C	3 (750N)	3 (2J)	3 (500N)	***	***	***	IP 66 IP 67	105
AS černá	Pozinkovaná ocel	PVC (RoHS)	-25 °C	+70 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	***	****	***	IP 66 IP 67	106
Shieldtite šedá	Bronzové	PVC (RoHS)	-45 °C	+105 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	***	****	****	IP 66 IP 67	107
Shieldtite Z1 šedá	Bronzové	TPU (bez halogenů / RoHS)	-50 °C	+105 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	***	****	****	IP 66 IP 67	108
FG modrá	Pozinkovaná ocel	PVC (RoHS)	-20 °C	+60 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	***	**	***	IP 66 IP 67	109
FG bílá	Pozinkovaná ocel	PVC (RoHS)	-20 °C	+60 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	***	**	***	IP 66 IP 67	*
HTFG modrá	Pozinkovaná ocel	TPU (bez halogenů / RoHS)	-55 °C	+105 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	****	****	****	IP 66 IP 67	110
HTFG bílá	Pozinkovaná ocel	TPU (bez halogenů / RoHS)	-55 °C	+105 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	****	****	****	IP 66 IP 67	*
HTFGI-316 modrá	Nerezová ocel AISI-316	TPU (bez halogenů / RoHS)	-55 °C	+105 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	****	****	****	IP 66 IP 67	*
XTHF šedá	Pozinkovaná ocel	Silikon (bez halogenů / RoHS)	-70 °C	+200 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	***	***	****	IP 66 IP 67	111

* na přání, prosíme kontaktujte nás

Přehledová tabulka

Typ	Materiál		Teplota		Odolnost (NEN-EN-IEC-61386)			Flexibilita	Odolnost		Krytí	Strana
	Vnitřní jádro	Opláštění	Min.	Max.	Tlak	Náraz	Tah		UV	Olej		
CNP oranžová	PVC, vyztuženo nylonem (RoHS)	-	-20 °C	+60 °C	1 (125N)	3 (2J)	4 (1000N)	**	****	****	IP 66 IP 67	142
CNP šedá	PVC, vyztuženo nylonem (RoHS)	-	-20 °C	+60 °C	1 (125N)	3 (2J)	4 (1000N)	**	****	****	IP 66 IP 67	*
NMSF šedá	PVC, vyztuženo PVC (RoHS)	-	-20 °C	+80 °C	1 (125N)	3 (2J)	4 (1000N)	****	***	***	IP 66 IP 67	145
NMUA šedá	PVC, vyztuženo PVC (RoHS)	-	-20 °C	+80 °C	2 (320N)	3 (2J)	4 (1000N)	***	****	***	IP 66 IP 67	146
NMFG modrá	PVC, vyztuženo PVC (RoHS)	-	-35 °C	+60 °C	1 (125N)	3 (2J)	4 (1000N)	****	***	***	IP 66 IP 67	147
MPC šedá	Kovová spirála	PVC (RoHS)	-20 °C	+70 °C	3 (750N)	3 (2J)	1 (100N)	****	***	**	IP 66 IP 67	151
MPU modrá	Kovová spirála	TPU (bez halogenu / RoHS)	-40 °C	+90 °C	3 (750N)	3 (2J)	1 (100N)	****	***	****	IP 66 IP 67	152

* na přání, prosíme kontaktujte nás

Typ	Materiál		Teplota (stálá)		Teplota (krátkodobá)		Odolnost		Strana
	Vnitřní jádro	Opláštění	Min.	Max.	20 min	15-30 s	Olej	Splash	
Hiprojacket Aero	Skelné vlákno	Silikon (bez halogenů / RoHS)	-55 °C	+260 °C	+800 °C	+1640 °C	****	****	159
Hiprojacket Industrial	Skelné vlákno	Silikon (bez halogenů / RoHS)	-55 °C	+260 °C	+800 °C	+1640 °C	****	****	160
Hiprojacket Light	Skelné vlákno	Silikon (bez halogenů / RoHS)	-55 °C	+260 °C	+538 °C	+1200 °C	****	**	*
Hiprotape	Skelné vlákno	Silikon (bez halogenů / RoHS)	-55 °C	+260 °C	+800 °C	+1640 °C	****	****	162
Hiprosiltape	-	Silikon (bez halogenů / RoHS)	-55 °C	+260 °C	-	-	****	**	163
Hiproblanket Wrap H	Skelné vlákno	Silikon (bez halogenů / RoHS)	-55 °C	+260 °C	+800 °C	+1640 °C	****	****	*
Hiproblanket Wrap M	Skelné vlákno	Silikon (bez halogenů / RoHS)	-55 °C	+230 °C	+800 °C	+1640 °C	****	**	*
Hiproblanket Wrap Light	Skelné vlákno	Silikon (bez halogenů / RoHS)	-55 °C	+260 °C	+538 °C	+1200 °C	****	**	*
Thermojacket	Skelné vlákno saturované	-	-55 °C	+538 °C	-	-	-	-	164
Silicajacket	Křemičité vlákno	-	-55 °C	+980 °C	-	-	-	-	166
Basaltjacket	Pletená čedičová příze	-	-260 °C	+750 °C	-	+980 °C	-	-	*
Hiproblanket Heavy	Skelné vlákno	Silikon (bez halogenů / RoHS)	-55 °C	+260 °C	+800 °C	+1640 °C	****	****	*
Hiproblanket Medium	Skelné vlákno	Silikon (bez halogenů / RoHS)	-55 °C	+260 °C	+800 °C	+1640 °C	****	****	*
Hiproblanket Medium Aluminium	Skelné vlákno	Hliníkové	-55 °C	+200 °C	+600 °C	-	-	-	*
Hiproblanket Light	Skelné vlákno	Silikon (bez halogenů / RoHS)	-55 °C	+260 °C	+800 °C	+1200 °C	****	**	*
Silicablanket	Křemičité vlákno	-	-55 °C	+1090 °C	-	-	-	-	*

* na přání, prosíme kontaktujte nás

ANACONDA MULTIFLEX

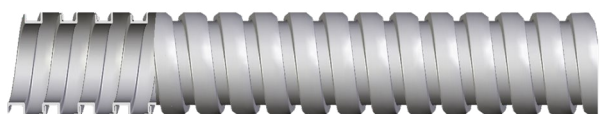


ANACONDA Multiflex

Typ	Materiál		Teplota		Odolnost (NEN-EN-IEC-61386)			Flexibilita	Odolnost		Krytí	Strana
	Vnitřní jádro	Opláštění	Min.	Max.	Tlak	Náraz	Tah		UV	Olej		
FCEN	Pozinkovaná ocel	–	–55 °C	+300 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	****	****	****	IP 40	22
SL	Pozinkovaná ocel	–	–55 °C	+300 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	***	****	****	IP 40	28
SLI	Nerezová ocel AISI-304	–	–100 °C	+600 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	***	****	****	IP 40	29
SLI-CAP	Nerezová ocel AISI-304	–	–100 °C	+600 °C	3 (750N)	3 (2J)	3 (500N)	****	****	****	IP 40	37
SLB	Pozinkovaná ocel s opletením z nerezové oceli	–	–55 °C	+300 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	****	****	****	IP 40	42
UIG	Pozinkovaná ocel	–	–55 °C	+300 °C	5 (4000N)	4 (6J)	4 (1000N)	****	****	****	IP 40	45
UI	Nerezová ocel AISI-304	–	–100 °C	+600 °C	5 (4000N)	4 (6J)	4 (1000N)	****	****	****	IP 40	46
UI-CAP	Nerezová ocel AISI-304	–	–100 °C	+600 °C	5 (4000N)	4 (6J)	4 (1000N)	****	****	****	IP 40	57
RWS	Pozinkovaná ocel	–	–45 °C	+230 °C	4 (1250N)	4 (6J)	3 (500N)	**	****	****	IP 40	61
RWA	Hliník	–	–45 °C	+260 °C	4 (1250N)	4 (6J)	3 (500N)	**	****	****	IP 40	62
ANAFLEX	Nerezová ocel AISI-316L	–	–70 °C	+250 °C	3 (750N)	3 (2J)	4 (1000N)	****	****	****	IP 69	64

Ochranná hadice ANACONDA

Multiflex FCEN



Velmi flexibilní a robustní

Anaconda Multiflex FCEN je vyrobena z pozinkované oceli s pravoúhlým zámkem. Tato univerzální chránička je velmi flexibilní a nejčastěji se používá v průmyslových aplikacích, ve stavebnictví, v podlahových elektroinstalačních systémech a na průmyslových strojích. Vzhledem k tomu, že je chránička FCEN kovová a bez plastového pláště, tak je ze své podstaty nehořlavá. Proto je vhodným řešením pro tunely, železniční a podzemní aplikace, kde není vyžadováno vysoké krytí IP. Chránička FCEN splňuje požadavky stanovené pro londýnskou podzemní dráhu LUL 1-085 a EN 45545.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Pozinkovaná ocel s pravoúhlým zámkem
Teplota:	-55 °C až +300 °C
Krytí:	IP 40
Barva:	Kovová

Pravoúhlý zámek



Klasifikace podle NEN-EN-IEC 61386:

Odolnost proti tlaku:	Třída 4, Vysoká (1250 N)
Odolnost proti nárazu:	Třída 4, Vysoká (6 J)
Pevnost v tahu:	Třída 4, Vysoká (1000 N)

Speciální vlastnosti plamene:

• EN 45545-2 (2013)	• BS 6853 (1999)	• Londýnské metro LUL 1-085 (2011)
R22 (vnitřní zařízení): třída HL1, HL2 a HL3	Tabulka 7 (interiér): kategorie 1a, 1b a vozidlo II	Tabulka 3: Rozsáhlé a skupinové použití
R23 (vnější zařízení): třída HL1, HL2 a HL3	Tabulka 8 (exteriér): kategorie 1a, 1b a vozidlo II	Tabulka 4: Omezené a rozptýlené použití

Ochranná hadice Multiflex FCEN



Velikost (DN)	Průměr (mm)		Poloměr ohybu (mm)		Malé balení		Standardní balení		Velké balení		Hmotnost (kg/m)
	Vnitřní	Vnější	Statický	Dynamický	m	Objednací kód	m	Objednací kód	m	Objednací kód	
10	7,0	9,0	20	30	-	-	-	-	50	370.010.5	0,10
12	10,0	13,0	30	45	-	-	25	370.012.2	50	370.012.5	0,15
16	13,0	16,0	45	60	10	370.016.1	25	370.016.2	50	370.016.5	0,20
20	17,0	20,5	50	70	10	370.020.1	25	370.020.2	50	370.020.5	0,26
25	21,2	25,0	60	80	10	370.025.1	25	370.025.2	50	370.025.5	0,30
32	28,1	32,0	70	90	10	370.032.1	25	370.032.2	-	-	0,42
40	37,7	43,0	90	120	10	370.040.1	25	370.040.2	-	-	0,60
50	48,4	54,0	110	140	10	370.050.1	25	370.050.2	-	-	0,90

Vhodné spojovací prvky pro Multiflex FCEN jsou uvedeny na stranách 23 až 27.

Konektor z poniklované mosazi pro Multiflex FCEN



Tyto konektory z poniklované mosazi jsou podobné standardním konektorům pro Multitite FCE, pouze klobouk je upravený pro použití s chráničkou Multiflex FCEN. Konektory pro FCEN jsou složeny ze dvou částí a díky tomu jsou cenově výhodné. V kombinaci s chráničkou zajišťují velmi pevné spojení. Kromě zmiňovaných přímých konektorů jsou možná i řešení na míru.

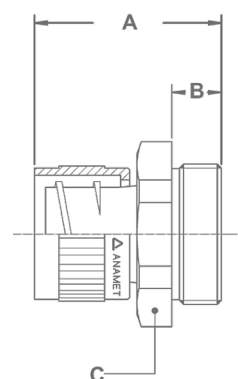
Materiál a konstrukce:

Konstrukce: Konektor z poniklované mosazi se skládá ze 2 částí (klobouk a tělo)
 Materiál: Klobouk a tělo jsou z poniklované mosazi
 Teplota: -55 °C až +260 °C
 Krytí: IP 40
 Barva: Kovová

ISO konektor přímý, vnější závit, poniklovaná mosaz



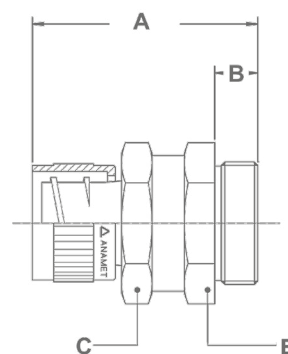
Závit (M)	FCEN (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
M10x1,0	10	5,5	24	8	14	-	-	-	10	256.010.0	1,30
M12x1,5	10	5,5	24	8	14	-	-	-	10	256.011.0	1,40
M12x1,5	12	8,5	26	10	18	-	-	-	10	256.012.0	1,80
M16x1,5	12	8,5	26	10	18	-	-	-	10	256.015.0	2,00
M16x1,5	16	11,2	27	10	20	-	-	-	10	256.016.0	2,30
M20x1,5	16	11,2	27	10	22	-	-	-	10	256.017.0	2,60
M20x1,5	20	15,2	27	10	24	-	-	-	10	256.020.0	3,00
M25x1,5	25	19,2	32	12	30	-	-	-	5	256.025.0	5,40
M32x1,5	32	25,9	35	13	38	-	-	-	5	256.032.0	8,10
M40x1,5	40	34,8	41	14	48	-	-	-	1	256.040.0	15,00
M50x1,5	50	44,8	45	15	60	-	-	-	1	256.050.0	22,40
M63x1,5	50	44,8	46	16	70	-	-	-	1	256.060.0	28,60



ISO otočný konektor přímý, vnější závit, poniklovaná mosaz



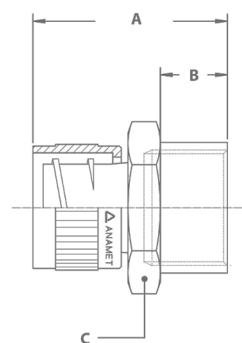
Závit (M)	FCEN (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
M10x1,0	10	5,5	30	8	14	-	14	-	10	256.110.0	1,70
M12x1,5	10	5,5	30	8	14	-	14	-	10	256.111.0	1,90
M12x1,5	12	8,5	34	10	18	-	18	-	10	256.112.0	2,40
M16x1,5	12	8,5	34	10	18	-	18	-	10	256.115.0	3,10
M16x1,5	16	11,2	36	10	20	-	20	-	10	256.116.0	3,90
M20x1,5	16	11,2	36	10	20	-	22	-	10	256.117.0	4,20
M20x1,5	20	15,2	37	10	24	-	24	-	10	256.120.0	4,90
M25x1,5	25	19,2	43	12	30	-	30	-	5	256.125.0	8,80
M32x1,5	32	25,9	47	13	38	-	38	-	5	256.132.0	13,30
M40x1,5	40	34,8	56	14	48	-	48	-	1	256.140.0	25,10
M50x1,5	50	44,8	60	15	60	-	60	-	1	256.150.0	36,70
M63x1,5	50	44,8	61	16	60	-	70	-	1	256.160.0	47,10



ISO konektor přímý, vnitřní závit, poniklovaná mosaz



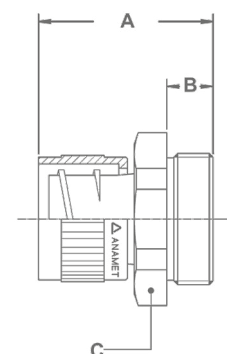
Závit (M)	FCEN (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
M12x1,5	12	8,5	26	11	18	-	-	-	10	256.312.0	1,90
M16x1,5	12	8,5	28	13	20	-	-	-	10	256.315.0	2,10
M16x1,5	16	11,2	29	13	20	-	-	-	10	256.316.0	2,40
M20x1,5	16	11,2	30	13	24	-	-	-	10	256.317.0	3,00
M20x1,5	20	15,2	30	13	24	-	-	-	10	256.320.0	3,20
M25x1,5	25	19,2	34	15	30	-	-	-	5	256.325.0	5,90
M32x1,5	32	25,9	38	16	38	-	-	-	5	256.332.0	8,50
M40x1,5	40	34,8	43	16	48	-	-	-	1	256.340.0	16,60
M50x1,5	50	44,8	47	17	60	-	-	-	1	256.350.0	24,50



PG konektor přímý, vnější závit, poniklovaná mosaz



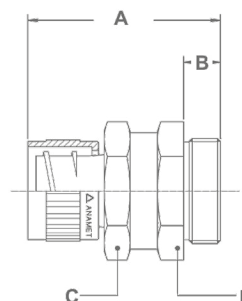
Závit (PG)	FCEN (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
PG 7	10	5,5	24	8	14	-	-	-	10	256.407.0	1,30
PG 9	12	8,5	26	10	18	-	-	-	10	256.409.0	1,90
PG 11	16	11,2	27	10	20	-	-	-	10	256.411.0	2,40
PG 16	20	15,2	27	10	24	-	-	-	10	256.416.0	3,20
PG 21	25	19,2	32	12	30	-	-	-	5	256.421.0	5,50
PG 29	32	25,9	35	13	40	-	-	-	5	256.429.0	8,90
PG 36	40	34,8	41	15	50	-	-	-	1	256.436.0	19,00
PG 48	50	44,8	45	16	65	-	-	-	1	256.448.0	25,30



PG otočný konektor přímý, vnější závit, poniklovaná mosaz



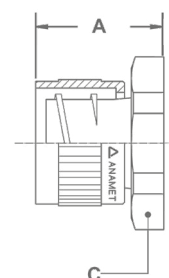
Závit (PG)	FCEN (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
PG 7	10	5,5	30	8	14	-	14	-	10	256.507.0	1,80
PG 9	12	8,5	34	10	18	-	18	-	10	256.509.0	3,00
PG 11	16	11,2	36	10	20	-	20	-	10	256.511.0	4,00
PG 16	20	15,2	37	10	24	-	24	-	10	256.516.0	5,20
PG 21	25	19,2	43	12	30	-	30	-	5	256.521.0	9,20
PG 29	32	25,9	47	13	38	-	40	-	5	256.529.0	14,60
PG 36	40	34,8	56	14	48	-	50	-	1	256.536.0	27,30
PG 48	50	44,8	61	16	60	-	65	-	1	256.548.0	43,80



Ukončovací konektor, poniklovaná mosaz



FCEN (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
		A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
10	5,5	16	-	14	-	-	-	10	256.610.0	1,00
12	8,5	16	-	18	-	-	-	10	256.612.0	1,40
16	11,2	17	-	20	-	-	-	10	256.616.0	1,70
20	15,2	17	-	24	-	-	-	10	256.620.0	2,50
25	19,2	20	-	30	-	-	-	5	256.625.0	4,00
32	25,9	22	-	38	-	-	-	5	256.632.0	6,10
40	34,8	27	-	48	-	-	-	1	256.640.0	11,60
50	44,8	30	-	60	-	-	-	1	256.650.0	18,00



Kompaktní konektor z poniklované mosazi pro Multiflex FCEN



K chráničkám Multiflex FCEN můžete použít standardní kompaktní konektory Anaconda pro typ Sealite, pokud zaměníte standardní plastový kroužek a feruli za speciální spojovací sadu z pasivované mosazi (skládá se ze svěrného kroužku a ferule). Díky této speciální spojovací sadě je dosažena velmi vysoká pevnost v tahu. Kvalitní povrchová úprava u kompaktních konektorů z poniklované mosazi zaručuje dobrou ochranu před korozí.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce: Konektor z poniklované mosazi se skládá ze 4 částí (kontramatice, svěrný kroužek, ferule a tělo)

Materiál: Kontramatice a tělo jsou z poniklované mosazi. Svěrný kroužek a ferule jsou z pasivované mosazi. O-kroužek je z NBR (rozlišení podle závitů: černý ISO a modrý PG). Vnitřní těsnění z EPDM (pouze u konektorů s integrovanou kabelovou vývodkou).

Teplota: -55 °C až +260 °C
-55 °C až +125 °C (u konektorů s integrovanou kabelovou vývodkou)

Krytí: IP 40 (u konektorů s integrovanou kabelovou vývodkou je krytí IP 68 na rozvaděči)

Barva: Kovová

Speciální schválení:

Konektory s integrovanou kabelovou vývodkou mají vnitřní těsnění z EPDM, které zpomaluje hoření VO (v souladu s EN 45545, R22 a R23–třída HL1, HL2 a HL3).

Spojovací sada z pasivované mosazi pro kombinaci s Multiflex typu FCEN



FCEN (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Velikost závitu u konektoru			Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
		M	PG	NPT	ks	Objednávací kód	
12	8,3	M16x1,5	PG 11	NPT 1/2"	10	817.112.0	1,80
16	11,2	M16x1,5	PG 11	NPT 1/2"	10	817.116.0	2,20
20	15,2	M20x1,5	PG 16	NPT 1/2"	10	817.120.0	2,60
25	19,2	M25x1,5	PG 21	NPT 3/4"	5	817.125.0	3,80
32	25,9	M32x1,5	PG 29	NPT 1"	5	817.132.0	4,20

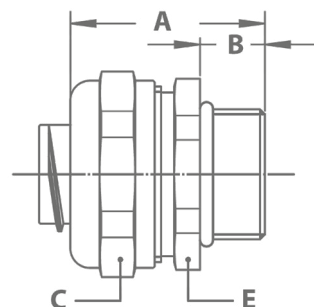


Spojovací sadu pro Multiflex FCEN lze použít se všemi typy kompaktních konektorů Anaconda, které naleznete na stranách 113 až 127.

ISO konektor přímý, kompaktní, vnější závit, poniklovaná mosaz (vč. mosazné spojovací sady)



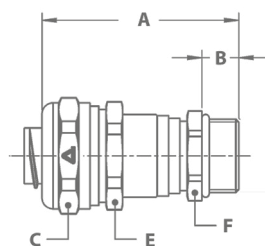
Závit (M)	FCEN (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
M16x1,5	12	8,3	31	10	26	-	24	-	10	712.015.3	5,70
M20x1,5	12	8,3	31	10	26	-	24	-	10	712.014.3	5,80
M16x1,5	16	11,2	31	10	26	-	24	-	10	712.016.3	6,10
M20x1,5	16	11,2	31	10	26	-	24	-	10	712.017.3	6,20
M20x1,5	20	15,2	32	10	29	-	27	-	10	712.020.3	7,00
M25x1,5	25	19,2	33	10	35	-	33	-	5	712.025.3	10,40
M32x1,5	32	25,9	36	12	45	-	42	-	5	712.032.3	15,90



ISO konektor s vývodkou, kompaktní, vnější závit, poniklovaná mosaz
dvojitě těsnění – EN 45545-2, HL1 / HL2 / HL 3, tabulka R22 a R23
(vč. mosazné spojovací sady)



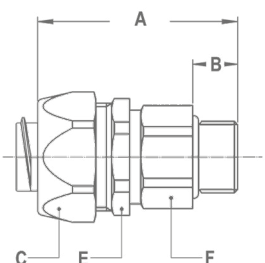
Závit (M)	FCEN (DN)	Upínací rozsah (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód	
M16x1,5	12	4,0–8,3	50	10	26	–	24	18	10	712.715.3	8,60
M20x1,5	12	4,0–8,3	50	10	26	–	24	22	10	712.714.3	9,20
M16x1,5	16	4,0–9,5	50	10	26	–	24	18	10	712.716.3	9,00
M20x1,5	16	4,0–9,5	50	10	26	–	24	22	10	712.717.3	9,60
M20x1,5	20	6,0–13,0	53	10	29	–	27	22	10	712.720.3	10,20
M25x1,5	20	6,0–13,0	54	10	29	–	27	27	5	712.722.3	11,60
M25x1,5	25	11,0–18,0	56	10	35	–	33	27	5	712.725.3	15,50
M32x1,5	25	11,0–18,0	58	12	35	–	33	35	5	712.728.3	18,80
M32x1,5	32	16,0–25,0	61	12	45	–	42	35	5	712.732.3	24,50
M40x1,5	32	16,0–25,0	63	13	45	–	42	43	2	712.735.3	28,70



ISO otočný konektor přímý, vnější závit, poniklovaná mosaz
(vč. mosazné spojovací sady)



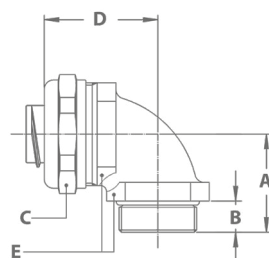
Závit (M)	FCEN (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód	
M16x1,5	12	8,3	48	10	26	–	24	21	10	813.015.3	9,90
M16x1,5	16	10,7	48	10	26	–	24	21	10	813.016.3	10,30
M20x1,5	20	13,9	49	10	29	–	27	25	10	813.020.3	12,80
M25x1,5	25	17,4	49	10	35	–	33	31	5	813.025.3	17,60
M32x1,5	32	23,4	55	12	45	–	42	38	5	813.032.3	36,70



ISO konektor úhlový 90°, kompaktní, vnější závit, poniklovaná mosaz
(vč. mosazné spojovací sady)



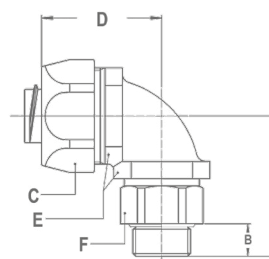
Závit (M)	FCEN (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód	
M16x1,5	12	8,3	26	10	26	31	22	–	10	712.915.3	8,40
M20x1,5	12	8,3	26	10	26	32	24	–	10	712.914.3	9,70
M16x1,5	16	11,2	26	10	26	31	22	–	10	712.916.3	8,80
M20x1,5	16	11,2	26	10	26	32	24	–	10	712.917.3	10,10
M20x1,5	20	15,2	28	10	29	34	27	–	10	712.920.3	11,80
M25x1,5	25	19,2	32	10	35	40	33	–	5	712.925.3	20,00
M32x1,5	32	25,9	40	12	45	49	42	–	5	712.932.3	32,00



ISO otočný konektor úhlový 90°, vnější závit, poniklovaná mosaz
(vč. mosazné spojovací sady)



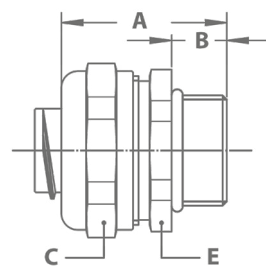
Závit (M)	FCEN (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód	
M16x1,5	12	8,3	39	10	26	35	22	21	10	813.915.3	12,60
M16x1,5	16	10,7	39	10	26	35	22	21	10	813.916.3	13,00
M20x1,5	20	13,9	39	10	29	37	27	25	10	813.920.3	15,80
M25x1,5	25	17,4	46	10	35	44	33	31	5	813.925.3	26,60
M32x1,5	32	23,4	55	12	45	55	42	38	5	813.932.3	45,60



PG konektor přímý, kompaktní, vnější závit, poniklovaná mosaz
(vč. mosazné spojovací sady)



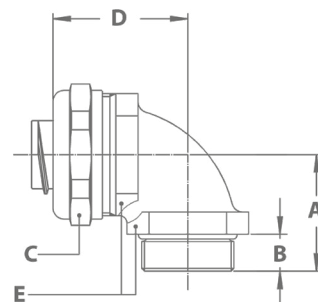
Závit (PG)	FCEN (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
PG 11	12	8,3	30	10	26	-	24	-	10	710.012.3	5,80
PG 13,5	12	8,3	30	10	26	-	24	-	10	710.014.3	6,00
PG 11	16	11,2	30	10	26	-	24	-	10	710.011.3	6,20
PG 13,5	16	11,2	30	10	26	-	24	-	10	710.013.3	6,40
PG 16	20	15,2	32	10	29	-	27	-	10	710.016.3	7,10
PG 21	25	19,2	33	10	35	-	33	-	5	710.021.3	10,30
PG 29	32	25,9	36	12	45	-	44	-	5	710.029.3	16,40



PG konektor úhlový 90°, kompaktní, vnější závit, poniklovaná mosaz
(vč. mosazné spojovací sady)



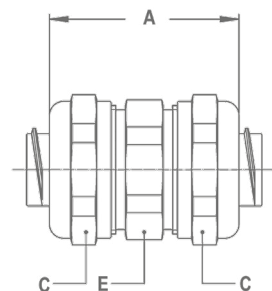
Závit (PG)	FCEN (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
PG 11	12	8,3	26	10	26	32	24	-	10	710.912.3	9,50
PG 13,5	12	8,3	26	10	26	32	24	-	10	710.914.3	9,80
PG 11	16	11,2	26	10	26	32	24	-	10	710.911.3	9,90
PG 13,5	16	11,2	26	10	26	32	24	-	10	710.913.3	10,20
PG 16	20	15,2	28	10	29	34	27	-	10	710.916.3	11,80
PG 21	25	19,2	32	10	35	40	33	-	5	710.921.3	19,50
PG 29	32	25,9	40	12	45	49	42	-	5	710.929.3	32,80



Spojovací konektor, kompaktní, poniklovaná mosaz
(vč. mosazné spojovací sady)



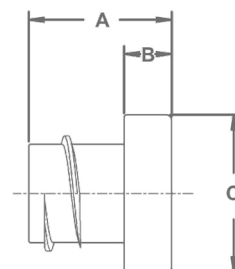
FCEN (DN)	FCEN (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
12	12	8,3	41	-	26	-	24	-	10	784.010.3	11,00
16	16	11,2	41	-	26	-	24	-	10	784.012.3	11,80
20	20	15,2	45	-	29	-	24	-	10	784.016.3	14,00
25	25	19,2	48	-	35	-	33	-	5	784.020.3	20,60
32	32	25,9	53	-	45	-	44	-	5	784.026.3	33,60



Ukončovací ferule, poniklovaná mosaz

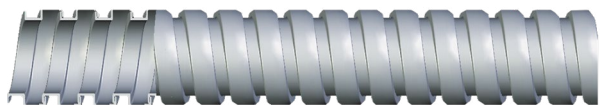


FCEN (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
		A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
10	5,5	18	6	13	-	-	-	10	264.110.0	0,40
12	8,5	18	6	17	-	-	-	10	264.112.0	0,40
16	11,2	18	6	20	-	-	-	10	264.116.0	0,80
20	15,2	19	6	24	-	-	-	10	264.120.0	1,20
25	19,2	21	7	30	-	-	-	5	264.125.0	1,80
32	25,9	22	8	38	-	-	-	5	264.132.0	2,90
40	34,8	24	8	49	-	-	-	2	264.140.0	5,20
50	44,8	25	8	60	-	-	-	2	264.150.0	7,60



Ochranná hadice ANACONDA

Multiflex SL



Flexibilní a velmi robustní

Anaconda Multiflex SL je velmi flexibilní chránička vyrobená z pozinkované oceli, která poskytuje maximální mechanickou ochranu pro kabely a dráty v aplikacích, kde není požadována voděodolnost. Typické oblasti použití jsou slévárny oceli, strojírenství, výroba přístrojů a zabezpečovací průmysl. Typ SL je výborným prostředkem pro ochranu kabelů proti kovovým částicím a hlodavcům.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Pozinkovaná ocel s pravoúhlým zámkem
Teplota:	-55 °C až +300 °C
Krytí:	IP 40
Barva:	Kovová

Pravoúhlý zámek



Klasifikace podle NEN-EN-IEC 61386:

Odolnost proti tlaku:	Třída 4, Vysoká (1250 N)
Odolnost proti nárazu:	Třída 4, Vysoká (6 J)
Pevnost v tahu:	Třída 4, Vysoká (1000 N)

Ochranná hadice Multiflex SL



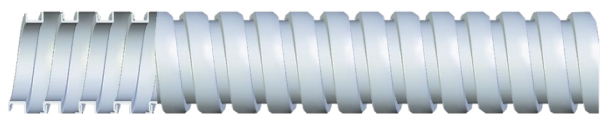
Velikost (Palec)	Průměr (mm)		Poloměr ohybu (mm)		Standardní balení		Malé balení		Hmotnost (kg/m)
	Vnitřní	Vnější	Statický	Dynamický	m	Objednací kód	m	Objednací kód	
5/16"	10,1	12,8	50	65	30	107.010.2	10	107.010.2 (10)	0,14
3/8"	12,6	15,5	60	85	30	107.012.2	10	107.012.2 (10)	0,24
1/2"	16,0	18,9	75	110	30	107.016.2	10	107.016.2 (10)	0,26
3/4"	21,0	23,9	90	140	30	107.020.2	10	107.020.2 (10)	0,41
1"	26,5	30,0	120	170	30	107.026.2	10	107.026.2 (10)	0,55
1.1/4"	35,1	38,7	135	215	30	107.035.2	-	-	0,63

* Pro velikosti 1,1/2" a 2" doporučujeme použít chráničku s labyrintovým zámkem typ UIG (strana 45)

* Na přání jsou chráničky SL k dostání také ve výrobních rolích s větší délkou (obj. kód 107.xxx.0)

Vhodné spojovací prvky pro Multiflex SL jsou uvedeny na stranách 30 až 36.

Ochranná hadice ANACONDA Multiflex SLI



Flexibilní a extra korozivzdorná

Anaconda Multiflex SLI je velmi flexibilní chránička vyrobená z nerezové oceli, která poskytuje výbornou mechanickou a chemickou ochranu pro kabely v aplikacích, které vyžadují vysoký stupeň odolnosti proti korozi, bez nutnosti vodotěsnosti. Využití nachází v ocelárnách, slévárnách, námořním a lodářským průmyslu.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Nerezová ocel AISI-304 s pravoúhlým zámkem (na přání AISI-316)
Teplota:	-100 °C až +600 °C
Krytí:	IP 40
Barva:	Kovová

Pravoúhlý zámek



Klasifikace podle NEN-EN-IEC 61386:

Odolnost proti tlaku:	Třída 4, Vysoká (1250 N)
Odolnost proti nárazu:	Třída 4, Vysoká (6 J)
Pevnost v tahu:	Třída 4, Vysoká (1000 N)

Ochranná hadice Multiflex SLI



Velikost (Palec)	Průměr (mm)		Poloměr ohybu (mm)		Standardní balení		Malé balení		Hmotnost (kg/m)
	Vnitřní	Vnější	Statický	Dynamický	m	Objednací kód	m	Objednací kód	
5/16"	10,1	12,8	50	65	30	600.010.2	-	-	0,15
3/8"	12,6	15,5	60	85	30	600.012.2	-	-	0,24
1/2"	16,0	18,9	75	110	30	600.016.2	-	-	0,26
3/4"	21,0	23,9	90	140	30	600.020.2	-	-	0,41
1"	26,5	30,0	120	170	30	600.026.2	-	-	0,55
1.1/4"	35,1	38,7	135	215	30	600.035.2	-	-	0,63

* Pro velikosti 1.1/2" a 2" doporučujeme použít chráničku s labyrintovým zámkem typ UI (strana 46)
* Na přání jsou chráničky SLI k dostání také ve výrobních rolích s větší délkou (obj. kód 600.xxx.0)

Vhodné spojovací prvky pro Multiflex SLI jsou uvedeny na stranách 30 až 36

Kompaktní konektor z poniklované mosazi pro Multiflex SL/SLI



K chráničkám Multiflex SL/SLI můžete použít standardní kompaktní konektory Anaconda pro typ Sealite, pokud zaměníte standardní plastový kroužek za kovový svěrný kroužek z poniklované mosazi. Díky kovovému svěrnému kroužku je dosažena velmi vysoká pevnost v tahu a konektor odolá vyšším teplotám. Kvalitní povrchová úprava u kompaktních konektorů z poniklované mosazi zaručuje dobrou ochranu před korozi.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce: Konektor z poniklované mosazi se skládá ze 4 částí (kontramatice, svěrný kroužek, ferule a tělo)

Materiál: Kontramatice, svěrný kroužek a tělo jsou z poniklované mosazi. Ferule je z pozinkované oceli. O-kroužek je z NBR (rozlišení podle závitů: černý ISO a modrý PG).

Teplota: -55 °C až +260 °C

Krytí: IP 40 (u konektorů s integrovanou kabelovou vývodkou je krytí IP 68 na rozvaděči)

Barva: Kovová

Svěrný kroužek z poniklované mosazi pro kombinaci s Multiflex typu SL/SLI



SL/SLI (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Velikost závitu u konektoru			Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
		M	PG	NPT	ks	Objednávací kód	
5/16"	-	M16x1,5	PG 9	NPT 1/2"	10	817.210.6	0,60
3/8"	-	M16x1,5	PG 11	NPT 1/2"	10	817.213.6	0,60
1/2"	-	M20x1,5	PG 16	NPT 1/2"	10	817.216.6	0,60
3/4"	-	M25x1,5	PG 21	NPT 3/4"	5	817.220.6	1,00
1"	-	M32x1,5	PG 29	NPT 1"	5	817.226.6	1,20
1.1/4"	-	M40x1,5	PG 36	NPT 1.1/4"	2	817.235.6	2,00

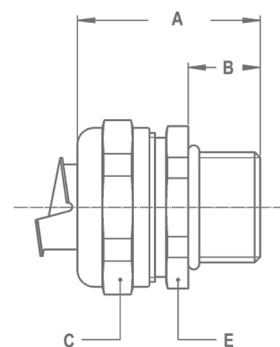


Svěrný kroužek pro Multiflex SL/SLI lze použít se všemi typy kompaktních konektorů Anaconda, které naleznete na stranách 113 až 127.

ISO konektor přímý, kompaktní, vnější závit, poniklovaná mosaz (vč. kovového svěrného kroužku)



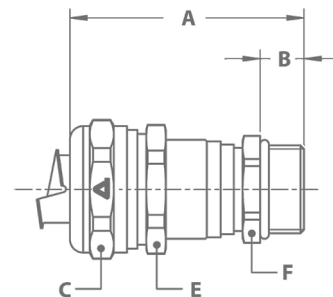
Závit (M)	SL/SLI (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
M16x1,5	5/16"	8,3	31	10	26	-	24	-	10	712.015.6	6,10
M20x1,5	5/16"	8,3	31	10	26	-	24	-	10	712.014.6	6,20
M16x1,5	3/8"	11,0	31	10	26	-	24	-	10	712.016.6	4,50
M20x1,5	3/8"	11,0	31	10	26	-	24	-	10	712.017.6	4,60
M20x1,5	1/2"	14,5	32	10	29	-	27	-	10	712.020.6	5,00
M25x1,5	3/4"	19,4	33	10	35	-	33	-	5	712.025.6	7,60
M32x1,5	1"	24,7	36	12	45	-	42	-	5	712.032.6	12,90
M40x1,5	1.1/4"	33,3	40	13	53	-	50	-	2	712.040.6	18,00



ISO konektor s vývodkou, kompaktní, vnější závit, poniklovaná mosaz
dvojitě těsnění – EN 45545-2, HL1 / HL2 / HL 3, tabulka R22 a R23
(vč. kovového svěrného kroužku)



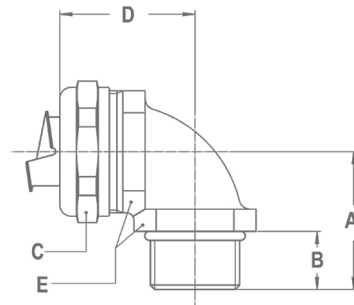
Závit (M)	SL/SLI (Palec)	Upínací rozsah (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
M16x1,5	5/16"	4,0–8,3	50	10	26	–	24	18	10	712.715.6	9,00
M20x1,5	5/16"	4,0–8,3	50	10	26	–	24	22	10	712.714.6	9,60
M16x1,5	3/8"	4,0–9,5	50	10	26	–	24	18	10	712.716.6	7,40
M20x1,5	3/8"	4,0–9,5	50	10	26	–	24	22	10	712.717.6	8,00
M20x1,5	1/2"	6,0–13,0	53	10	29	–	27	22	10	712.720.6	8,20
M25x1,5	1/2"	6,0–13,0	54	10	29	–	27	27	5	712.722.6	9,60
M25x1,5	3/4"	11,0–18,0	56	10	35	–	33	27	5	712.725.6	12,70
M32x1,5	3/4"	11,0–18,0	58	12	35	–	33	35	5	712.728.6	16,00
M32x1,5	1"	16,0–24,7	61	12	45	–	42	35	5	712.732.6	21,50
M40x1,5	1"	16,0–24,7	63	13	45	–	42	43	2	712.735.6	25,70
M40x1,5	1.1/4"	22,0–32,0	69	13	53	–	50	43	2	712.740.6	30,60



ISO konektor úhlový 90°, kompaktní, vnější závit, poniklovaná mosaz
(vč. kovového svěrného kroužku)



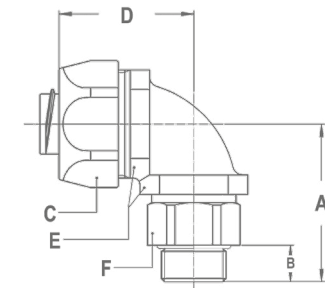
Závit (M)	SL/SLI (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
M16x1,5	5/16"	8,3	26	10	26	31	22	–	10	712.915.6	8,80
M20x1,5	5/16"	8,3	26	10	26	32	24	–	10	712.914.6	10,10
M16x1,5	3/8"	11,0	26	10	26	31	22	–	10	712.916.6	7,20
M20x1,5	3/8"	11,0	26	10	26	32	24	–	10	712.917.6	8,50
M20x1,5	1/2"	14,5	28	10	29	34	27	–	10	712.920.6	9,80
M25x1,5	3/4"	19,4	33	10	35	40	33	–	5	712.925.6	17,20
M32x1,5	1"	24,7	40	12	45	49	42	–	5	712.932.6	29,00
M40x1,5	1.1/4"	33,3	46	13	53	53	52	–	2	712.940.6	42,10



ISO otočný konektor úhlový 90°, vnější závit, poniklovaná mosaz
(vč. kovového svěrného kroužku)



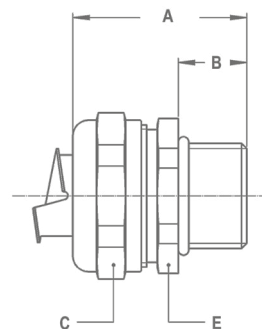
Závit (M)	SL/SLI (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
M16x1,5	5/16"	8,3	39	10	26	35	22	21	10	813.915.6	13,00
M16x1,5	3/8"	10,4	39	10	26	35	22	21	10	813.916.6	11,40
M20x1,5	1/2"	13,9	39	10	29	37	27	25	10	813.920.6	13,80
M25x1,5	3/4"	17,4	46	10	35	44	33	31	5	813.925.6	23,80
M32x1,5	1"	23,4	55	12	45	55	42	38	5	813.932.6	42,60



PG konektor přímý, kompaktní, vnější závit, poniklovaná mosaz
(vč. kovového svěrného kroužku)



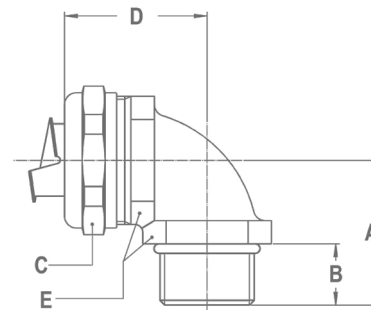
Závit (PG)	SL/SLI (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
PG 11	5/16"	8,3	31	10	26	-	24	-	10	710.012.6	6,20
PG 13,5	5/16"	8,3	31	10	26	-	24	-	10	710.014.6	6,40
PG 11	3/8"	11,0	31	10	26	-	24	-	10	710.011.6	4,60
PG 13,5	3/8"	11,0	31	10	26	-	24	-	10	710.013.6	4,80
PG 16	1/2"	14,5	32	10	29	-	27	-	10	710.016.6	5,10
PG 21	3/4"	19,4	33	10	35	-	33	-	5	710.021.6	7,50
PG 29	1"	24,7	36	12	45	-	44	-	5	710.029.6	13,40
PG 36	1.1/4"	33,3	40	13	53	-	52	-	2	710.036.6	18,40



PG konektor úhlový 90°, kompaktní, vnější závit, poniklovaná mosaz
(vč. kovového svěrného kroužku)



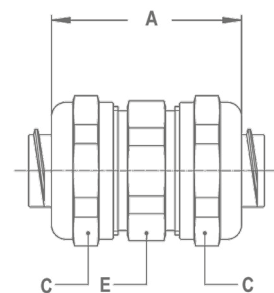
Závit (PG)	SL/SLI (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
PG 11	5/16"	8,3	26	10	26	32	24	-	10	710.912.6	9,90
PG 13,5	5/16"	8,3	26	10	26	32	24	-	10	710.914.6	10,20
PG 11	3/8"	11,0	26	10	26	32	24	-	10	710.911.6	8,30
PG 13,5	3/8"	11,0	26	10	26	32	24	-	10	710.913.6	8,60
PG 16	1/2"	14,5	28	10	29	34	27	-	10	710.916.6	9,80
PG 21	3/4"	19,4	32	10	35	40	33	-	5	710.921.6	16,70
PG 29	1"	24,7	40	12	45	49	42	-	5	710.929.6	29,80
PG 36	1.1/4"	33,3	46	13	53	53	52	-	2	710.936.6	42,10



Spojovací konektor, kompaktní, poniklovaná mosaz
(vč. kovového svěrného kroužku)



SL/SLI (Palec)	SL/SLI (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
5/16"	5/16"	8,3	41	-	26	-	24	-	10	784.010.6	11,80
3/8"	3/8"	10,4	41	-	26	-	24	-	10	784.012.6	8,60
1/2"	1/2"	13,9	45	-	29	-	24	-	10	784.016.6	10,00
3/4"	3/4"	18,5	48	-	35	-	33	-	5	784.020.6	15,00
1"	1"	23,8	53	-	45	-	44	-	5	784.026.6	27,60
1.1/4"	1.1/4"	31,9	58	-	53	-	50	-	2	784.035.6	36,60



Konektor z poniklované mosazi pro Multiflex SL/SLI



Konektory Anaconda z poniklované mosazi lze použít se všemi typy chrániček Multiflex (kromě RWS/RWA). Konektory Anaconda jsou nejpoužívanější a nabízí velkou antikorozi ochranu. Při použití spojovací sady pro Multiflex SL/SLI, kterou tvoří svěrný kroužek a ferule, je dosažena velká pevnost proti vytržení. Kromě přímých konektorů, lze dodat i úhlové 45° nebo 90°. Spojovací sadu lze kombinovat se všemi typy konektorů Anaconda z poniklované mosazi nebo nerezové oceli.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce: Konektor z poniklované mosazi se skládá ze 4 částí (kontramatice, svěrný kroužek, ferule a tělo)

Materiál: Kontramatice, svěrný kroužek, ferule a tělo jsou z poniklované mosazi. O-kroužek je z NBR. Vložka je z PA6 (rozlišení podle závitů: červená ISO, modrá PG a bílá NPT)

Teplota: -55 °C až +260 °C

Krytí: IP 40 (u konektorů s integrovanou kabelovou vývodkou je krytí IP 68 na rozvaděči)

Barva: Kovová

Spojovací sada z poniklované mosazi pro kombinaci s Multiflex typu SL/SLI



SL/SLI (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Velikost závitu u konektoru			Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
		M	PG	NPT	ks	Objednávací kód	
5/16"	-	M16x1,5	PG 9	NPT 1/2"	10	817.210.6 *	0,60
3/8"	10,2	M16x1,5	PG 11	NPT 1/2"	10	817.312.6	2,20
1/2"	13,6	M20x1,5	PG 16	NPT 1/2"	10	817.316.6	2,60
3/4"	18,5	M25x1,5	PG 21	NPT 3/4"	5	817.320.6	3,80
1"	23,8	M32x1,5	PG 29	NPT 1"	5	817.326.6	4,20
1.1/4"	-	M40x1,5	PG 36	NPT 1.1/4"	2	817.235.6 *	2,00

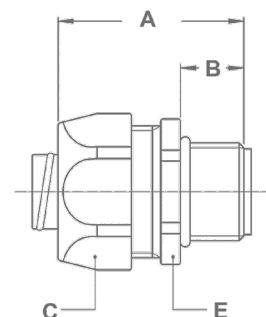


* skládá se pouze ze svěrného kroužku

ISO konektor přímý, vnější závit, poniklovaná mosaz (vč. kovové spojovací sady)



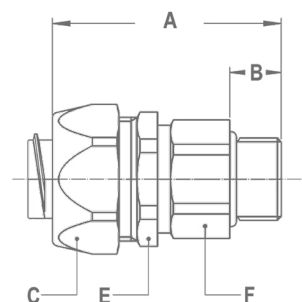
Závit (M)	SL/SLI (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
M16x1,5	5/16"	8,3	35	12	26	-	24	-	10	812.015.6	4,80
M20x1,5	5/16"	8,3	36	13	26	-	24	-	10	812.014.6	5,10
M16x1,5	3/8"	10,2	35	12	26	-	24	-	10	812.016.6	6,60
M20x1,5	3/8"	10,2	36	13	26	-	24	-	10	812.017.6	6,90
M20x1,5	1/2"	13,6	37	13	29	-	27	-	10	812.020.6	7,70
M25x1,5	3/4"	18,5	40	15	35	-	33	-	5	812.025.6	10,90
M32x1,5	1"	23,8	46	15	45	-	43	-	5	812.032.6	20,50
M40x1,5	1.1/4"	31,8	52	16	54	-	52	-	2	812.040.6	30,70



ISO otočný konektor přímý, vnější závit, poniklovaná mosaz
(vč. kovové spojovací sady)



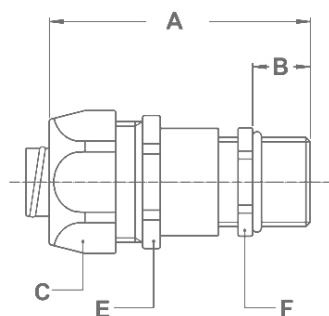
Závit (M)	SL/SLI (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)							Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód		
M16x1,5	5/16"	8,3	48	10	26	-	24	21	10	813.015.6	10,30	
M16x1,5	3/8"	10,4	48	10	26	-	24	21	10	813.016.6	8,70	
M20x1,5	1/2"	13,9	49	10	29	-	27	25	10	813.020.6	10,80	
M25x1,5	3/4"	17,4	49	10	35	-	33	31	5	813.025.6	14,80	
M32x1,5	1"	23,4	55	12	45	-	42	38	5	813.032.6	33,70	
M40x1,5	1 1/4"	29,4	58	14	54	-	50	48	2	813.040.6	55,00	



ISO konektor s vývodkou, vnější závit, poniklovaná mosaz
(vč. kovové spojovací sady)



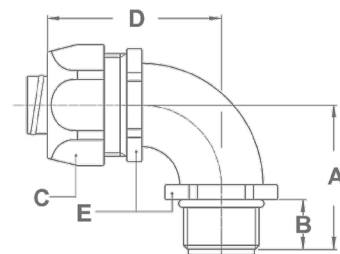
Závit (M)	SL/SLI (Palec)	Upínací rozsah (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednáací kód	
M16x1,5	5/16"	4,0–8,0	57	12	26	–	24	18	10	812.715.6	6,00
M16x1,5	3/8"	4,0–8,0	57	12	26	–	24	18	10	812.716.6	9,60
M20x1,5	3/8"	6,0–10,2	57	12	26		24	22	10	812.717.6	11,30
M20x1,5	1/2"	6,0–12,0	59	12	29	–	27	22	10	812.720.6	11,50
M25x1,5	1/2"	10,0–13,9	62	12	29	–	27	27	5	812.722.6	13,50
M32x1,5	3/4"	13,0–18,0	70	15	35	–	33	34	5	812.728.6	23,20
M40x1,5	1"	13,0–23,5	83	15	45	–	43	43	2	812.735.6	35,60



ISO konektor úhlový 90°, vnější závit, poniklovaná mosaz
(vč. kovové spojovací sady)



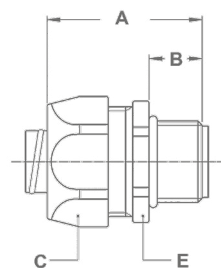
Závit (M)	SL/SLI (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)							Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód		
M16x1,5	5/16"	8,3	32	12	26	42	22	-	10	812.915.6	8,20	
M20x1,5	5/16"	8,3	33	13	26	42	22	-	10	812.914.6	8,40	
M16x1,5	3/8"	10,2	32	12	26	42	22	-	10	812.916.6	10,00	
M20x1,5	3/8"	10,2	33	13	26	42	22	-	10	812.917.6	10,20	
M20x1,5	1/2"	13,6	36	13	29	43	27	-	10	812.920.6	14,40	
M25x1,5	3/4"	18,5	43	15	35	48	33	-	5	812.925.6	22,20	
M32x1,5	1"	23,8	48	15	45	59	42	-	5	812.932.6	34,60	
M40x1,5	1 1/4"	31,8	57	16	54	68	51	-	2	812.940.6	58,90	



PG konektor přímý, vnější závit, poniklovaná mosaz
(vč. kovové spojovací sady)



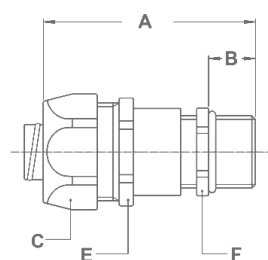
Závit (PG)	SL/SLI (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)							Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód		
PG 9	5/16"	8,3	35	12	26	-	24	-	10	810.009.6	4,80	
PG 11	5/16"	8,3	35	12	26	-	24	-	10	810.012.6	5,60	
PG 9	3/8"	10,2	35	12	26	-	24	-	10	810.010.6	6,60	
PG 11	3/8"	10,2	35	12	26	-	24	-	10	810.011.6	7,40	
PG 13,5	3/8"	10,2	35	12	26	-	24	-	10	810.013.6	7,40	
PG 16	1/2"	13,6	37	13	29	-	27	-	10	810.016.6	8,10	
PG 21	3/4"	18,5	40	15	35	-	33	-	5	810.021.6	11,40	
PG 29	1"	23,8	46	15	45	-	43	-	5	810.029.6	28,00	
PG 36	1,1/4"	31,8	52	16	54	-	52	-	2	810.036.6	37,40	



PG konektor s vývodkou, vnější závit, poniklovaná mosaz
(vč. kovové spojovací sady)



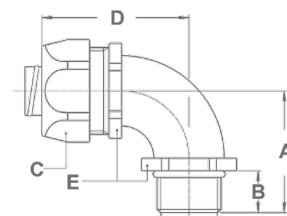
Závit (PG)	SL/SLI (Palec)	Upínací rozsah (mm)	Rozměry (mm)							Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód		
PG 9	5/16"	4,0–8,0	55	10	26	–	24	17	10	810.709.6	7,80	
PG 9	3/8"	5,0–8,0	55	10	26	–	24	20	10	810.712.6	9,60	
PG 11	3/8"	5,0–10,0	55	10	26	–	24	20	10	810.711.6	11,30	
PG 13,5	1/2"	6,0–12,0	57	10	29	–	27	22	10	810.715.6	11,50	
PG 16	1/2"	10,0–13,9	60	10	29	–	27	24	10	810.716.6	13,50	
PG 21	3/4"	13,0–18,0	67	12	35	–	33	30	5	810.721.6	22,60	
PG 29	1"	18,0–23,8	80	12	45	–	43	40	5	810.729.6	38,40	



PG konektor úhlový 90°, vnější závit, poniklovaná mosaz
(vč. kovové spojovací sady)



Závit (PG)	SL/SLI (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)							Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód		
PG 11	5/16"	8,3	32	12	26	42	22	-	10	810.912.6	8,90	
PG 13,5	5/16"	8,3	32	12	26	42	22	-	10	810.914.6	8,90	
PG 11	3/8"	10,2	32	12	26	42	22	-	10	810.911.6	10,70	
PG 13,5	3/8"	10,2	32	12	26	42	22	-	10	810.913.6	10,70	
PG 16	1/2"	13,6	36	13	29	43	27	-	10	810.916.6	17,10	
PG 21	3/4"	18,5	43	15	35	48	33	-	5	810.921.6	24,60	
PG 29	1"	23,8	48	15	45	59	42	-	5	810.929.6	38,30	
PG 36	1.1/4"	31,8	57	16	54	68	51	-	2	810.936.6	65,30	



Kompaktní konektor z nerezové oceli (AISI-304) pro Multiflex SLI



K chráničkám Multiflex SLI můžete použít standardní kompaktní konektory Anaconda z nerezové oceli AISI-304 pro typ Sealtite, pokud zaměníte standardní plastový kroužek za kovový svěrný kroužek z poniklované mosazi. Díky kovovému svěrnému kroužku je dosažena velmi vysoká pevnost v tahu a konektor odolá vyšším teplotám. Kvalitní povrchová úprava u kompaktních konektorů z nerezové oceli zaručuje excelentní ochranu před korozi.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce: Konektor z nerezové oceli se skládá ze 4 částí (kontramatice, svěrný kroužek, ferule a tělo)

Materiál: Kontramatice, ferule a tělo jsou z nerezové oceli (AISI-304). Svěrný kroužek je z poniklované mosazi. O-kroužek je z NBR (rozlišení podle závitů: černý ISO a modrý PG).

Teplota: -55 °C až +260 °C

Krytí: IP 40

Barva: Kovová

Svěrný kroužek z poniklované mosazi pro kombinaci s Multiflex typu SLI



SLI (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Velikost závitu u konektoru			Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
		M	PG	NPT	ks	Objednací kód	
3/8"	-	M16x1,5	PG 11	NPT 1/2"	10	817.213.6	0,60
1/2"	-	M20x1,5	PG 16	NPT 1/2"	10	817.216.6	0,60
3/4"	-	M25x1,5	PG 21	NPT 3/4"	5	817.220.6	1,00
1"	-	M32x1,5	PG 29	NPT 1"	5	817.226.6	1,20
1.1/4"	-	M40x1,5	PG 36	NPT 1.1/4"	2	817.235.6	2,00

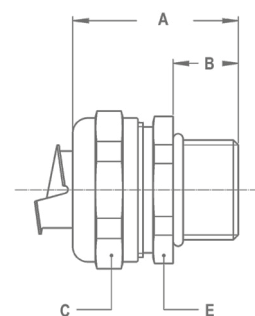


Svěrný kroužek pro Multiflex SLI lze použít se všemi typy kompaktních konektorů Anaconda, které naleznete na stránkách 113 až 127.

ISO konektor přímý, kompaktní, vnější závit, nerezová ocel (AISI-304) (vč. kovového svěrného kroužku)



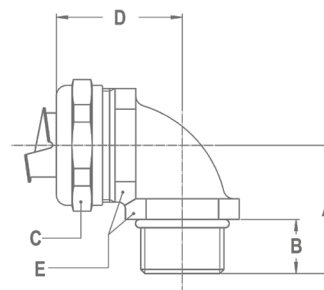
Závit (M)	SLI (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód	
M16x1,5	3/8"	11,0	31	10	26	-	24	-	10	712.016.96	4,50
M20x1,5	3/8"	11,0	31	10	26	-	24	-	10	712.017.96	4,60
M20x1,5	1/2"	14,5	32	10	29	-	27	-	10	712.020.96	5,00
M25x1,5	3/4"	19,4	33	10	35	-	33	-	5	712.025.96	7,60
M32x1,5	1"	24,7	36	12	45	-	42	-	5	712.032.96	12,90
M40x1,5	1.1/4"	33,3	40	13	53	-	50	-	2	712.040.96	18,00



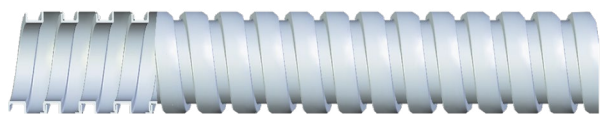
ISO konektor úhlový 90°, kompaktní, vnější závit, nerezová ocel (AISI-304) (vč. kovového svěrného kroužku)



Závit (M)	SLI (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód	
M16x1,5	3/8"	11,0	26	10	26	31	22	-	10	712.916.96	7,20
M20x1,5	3/8"	11,0	26	10	26	32	24	-	10	712.917.96	8,50
M20x1,5	1/2"	14,5	28	10	29	34	27	-	10	712.920.96	9,80
M25x1,5	3/4"	19,4	32	10	35	40	33	-	5	712.925.96	17,20
M32x1,5	1"	24,7	40	12	45	49	42	-	5	712.932.96	29,00
M40x1,5	1.1/4"	33,3	46	13	53	53	52	-	2	712.940.96	42,10



Ochranná hadice ANACONDA Multiflex SLI-CAP



Malého průměru, flexibilní a korozivzdorná

Anaconda Multiflex SLI-CAP je velmi flexibilní chránička vyrobená z nerezové oceli s pravoúhlým zámkem a používá se převážně jako přístrojová chránička malého průměru. Hlavně ve strojírenství, ve výrobě přístrojů, v bezpečnostním, farmaceutickém a bio průmyslu.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Nerezová ocel AISI-304 s pravoúhlým zámkem (na přání AISI-316)
Teplota:	-100 °C až +600 °C
Krytí:	IP 40
Barva:	Kovová

Pravoúhlý zámek



Klasifikace podle NEN-EN-IEC 61386:

Odolnost proti tlaku:	Třída 3, Střední (750 N)
Odolnost proti nárazu:	Třída 3, Střední (2 J)
Pevnost v tahu:	Třída 3, Střední (500 N)

Ochranná hadice Multiflex SLI-CAP



Velikost (DN)	Průměr (mm)		Poloměr ohybu (mm)		Standardní balení		Malé balení		Hmotnost (kg/m)
	Vnitřní	Vnější	Statický	Dynamický	m	Objednávací kód	m	Objednávací kód	
3	3,5	5,1	21	30	30	600.003.2	-	-	0,03
4	4,0	6,0	22	32	30	600.004.2	-	-	0,04
5	4,8	6,8	23	33	30	600.005.2	-	-	0,05
6	6,4	8,4	40	50	30	600.006.2	-	-	0,06
7	7,2	9,5	40	50	30	600.007.2	-	-	0,07
8	8,0	10,3	45	55	30	600.008.2	-	-	0,08
9,5	9,8	13,0	50	65	30	600.009.2	-	-	0,15

* Na přání jsou chráničky SLI-CAP k dostání také ve výrobních rolích s větší délkou (obj. kód 600.xxx.0)

Vhodné spojovací prvky pro Multiflex SLI-CAP jsou uvedeny na stranách 38 až 41.

Konektor z poniklované mosazi pro Multiflex SLI-CAP



Tyto konektory z poniklované mosazi lze použít s chráničkou Multiflex typu SLI-CAP. Konektory pro SLI-CAP jsou složeny ze dvou částí a díky tomu jsou cenově výhodné. V kombinaci s chráničkou zajišťují velmi pevné spojení. Kromě zmiňovaných přímých konektorů jsou možná i řešení na míru.

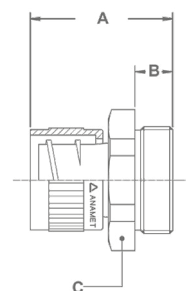
Materiál a konstrukce:

Konstrukce: Konektor z poniklované mosazi se skládá ze 2 částí (klobouk a tělo)
 Materiál: Klobouk a tělo jsou z poniklované mosazi
 Teplota: -55 °C až +260 °C
 Krytí: IP 40
 Barva: Kovová

ISO konektor přímý, vnější závit, poniklovaná mosaz



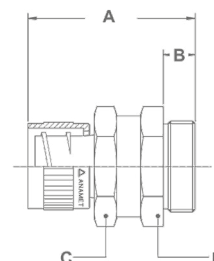
Závit (M)	SLI-CAP (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód	
M10x1,0	7	5,5	24	8	14	-	-	-	10	256.010.0	1,30
M12x1,5	7	5,5	24	8	14	-	-	-	10	256.011.0	1,40
M12x1,5	9,5	8,5	26	10	18	-	-	-	10	256.012.0	1,80
M16x1,5	9,5	8,5	26	10	18	-	-	-	10	256.015.0	2,00



ISO otočný konektor přímý, vnější závit, poniklovaná mosaz



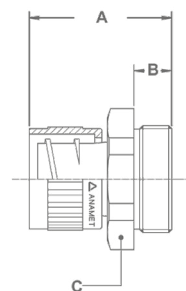
Závit (M)	SLI-CAP (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód	
M10x1,0	7	5,5	30	8	14	-	14	-	10	256.110.0	1,70
M12x1,5	7	5,5	30	8	14	-	14	-	10	256.111.0	1,90
M12x1,5	9,5	8,5	34	10	18	-	18	-	10	256.112.0	2,40
M16x1,5	9,5	8,5	34	10	18	-	18	-	10	256.115.0	3,10



PG konektor přímý, vnější závit, poniklovaná mosaz



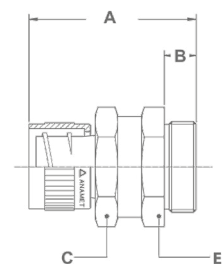
Závit (PG)	SLI-CAP (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
PG 7	7	5,5	24	8	14	-	-	-	10	256.407.0	1,30
PG 9	9,5	8,5	26	10	18	-	-	-	10	256.409.0	1,90



PG otočný konektor přímý, vnější závit, poniklovaná mosaz



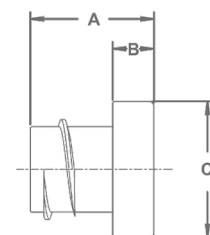
Závit (PG)	SLI-CAP (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
PG 7	7	5,5	30	8	14	-	14	-	10	256.507.0	1,80
PG 9	9,5	8,5	34	10	18	-	18	-	10	256.509.0	3,00



Ukončovací ferule, poniklovaná mosaz



SLI-CAP (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
		A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
7	5,5	18	6	13	-	-	-	10	264.110.0	0,40
9,5	8,5	18	6	17	-	-	-	10	264.112.0	0,40



Konektor z poniklované mosazi pro Multiflex SLI-CAP



Konektory Anaconda z poniklované mosazi "malého provedení" jsou přizpůsobeny pro použití s chráničkami Anaconda Multiflex typu SLI-CAP, pokud zaměníte standardní plastový kroužek za kovový svěrný kroužek z poniklované mosazi. Díky kovovému svěrnému kroužku je dosažena velmi vysoká pevnost v tahu a konektor odolá vyšším teplotám. Kvalitní povrchová úprava u konektorů z poniklované mosazi zaručuje dobrou ochranu před korozi. Kromě zmiňovaných přímých konektorů jsou možná i řešení na míru. Svěrný kroužek se musí objednat samostatně.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce: Konektor z poniklované mosazi se skládá ze 4 částí (kontramatice, svěrný kroužek, ferule a tělo)
Materiál: Kontramatice, svěrný kroužek, ferule a tělo jsou z poniklované mosazi. Vložka je z PA6 (rozlišení podle závitů: červená ISO a modrá PG)
Teplota: -55 °C až +260 °C
Krytí: IP 40
Barva: Kovová

Svěrný kroužek z poniklované mosazi pro kombinaci s Multiflex typu SLI-CAP



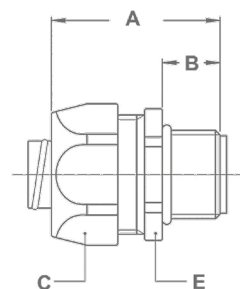
SLI-CAP (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Velikost závitu u konektoru			Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
		M	PG	NPT	ks	Objednávací kód	
6	-	M12x1,5	PG 7	-	10	817.206.6	0,40
6	-	M16x1,5	-	-	10	817.206.6	0,40
9,5	-	M12x1,5	PG 9	-	10	817.209.6	0,60
9,5	-	M16x1,5	-	-	10	817.209.6	0,60
9,5	-	M20x1,5	-	-	10	817.209.6	0,60



ISO konektor přímý, malé provedení, vnější závit, poniklovaná mosaz (bez kovového svěrného kroužku)



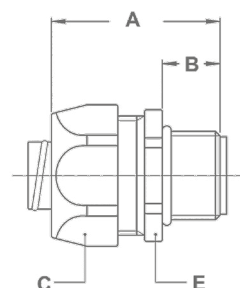
Závit (M)	SLI-CAP (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
M12x1,5	6	5,2	33	10	19	-	17	-	10	812.012.2	2,80
M16x1,5	6	5,2	35	12	19	-	19	-	10	812.013.2	3,40
M12x1,5	9,5	8,3	33	10	22	-	20	-	10	812.011.2	3,60
M16x1,5	9,5	8,3	35	12	22	-	20	-	10	812.015.2	3,80
M20x1,5	9,5	8,3	36	13	22	-	24	-	10	812.014.2	4,20



PG konektor přímý, malé provedení, vnější závit, poniklovaná mosaz (bez kovového svěrného kroužku)



Závit (PG)	SLI-CAP (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
PG 7	6	5,2	33	10	19	-	17	-	10	810.007.2	2,80
PG 9	9,5	8,3	35	12	22	-	20	-	10	810.009.2	3,80



Kompaktní konektor s vývodkou z poniklované mosazi pro Multiflex SLI-CAP



Kompaktní konektor s integrovanou kabelovou vývodkou z poniklované mosazi byl vyvinut speciálně pro chráničku Multiflex typu SLI-CAP. Pomocí vnitřního těsnění z EPDM je možné upnout kabel v konektoru, díky tomu je dosažena u kabelu velmi vysoká pevnost v tahu a zajištěno krytí IP 68 na rozvaděči nebo zařízení. Při použití kovového svěrného kroužku pro Multiflex SLI-CAP je dosažena velmi vysoká pevnost v tahu.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce: Konektor z poniklované mosazi se skládá z 6 částí (kontramatice, svěrný kroužek, ferule, středový díl, vnitřní těsnění a tělo)

Materiál: Kontramatice, svěrný kroužek, ferule, středový díl a tělo jsou z poniklované mosazi. O-kroužek je z NBR a vnitřní těsnění je z EPDM.

Teplota: -55 °C až +125 °C

Krytí: IP 40 na chrániče a IP 68 na rozvaděči

Barva: Kovová

Svěrný kroužek z poniklované mosazi pro kombinaci s Multiflex typu SLI-CAP



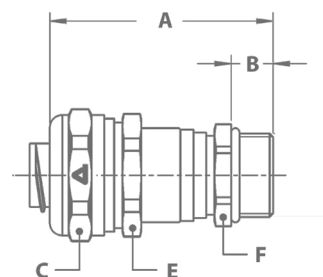
SLI-CAP (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Velikost závitu u konektoru			Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
		M	PG	NPT	ks	Objednávací kód	
6	-	M12x1,5	-	-	10	817.206.6	0,40
6	-	M16x1,5	-	-	10	817.206.6	0,40
9,5	-	M16x1,5	-	-	10	817.209.6	0,60
9,5	-	M20x1,5	-	-	10	817.209.6	0,60



ISO konektor s vývodkou, kompaktní, vnější závit, poniklovaná mosaz (vč. kovového svěrného kroužku)



Závit (M)	SLI-CAP (DN)	Upínací rozsah (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
M12x1,5	6	1,0-5,2	46	9	19	-	17	14	10	712.712.26	4,00
M16x1,5	6	1,0-5,2	47	10	19	-	17	18	10	712.713.26	4,70
M16x1,5	9,5	4,0-8,3	50	10	22	-	20	18	10	712.715.26	5,70
M20x1,5	9,5	4,0-8,3	50	10	22	-	20	22	10	712.714.26	6,40



Ochranná hadice ANACONDA

Multiflex SLB



Flexibilní a robustní s nerezovým opletem

Anaconda Multiflex SLB je velmi flexibilní chránička vyrobená z pozinkované oceli v kombinaci s nerezovým opletem (AISI-304), který zajišťuje mechanickou ochranu v kritických aplikacích, kde kabely a dráty jsou pravidelně vystavovány žhavým kovovým částicím a jiskrám. Robustní oplet z nerezové oceli poskytuje vysokou úroveň elektromagnetického stínění pro kabely. Chránička se používá v ocelárnách, slévárnách, kovovýrobách a dalších těžkých průmyslech.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Pozinkovaná ocel s pravoúhlým zámkem a opletem z nerezové oceli (AISI-304)
Teplota:	-55 °C až +300 °C
Krytí:	IP 40
Barva:	Kovová

Pravoúhlý zámek



Klasifikace podle NEN-EN-IEC 61386:

Odolnost proti tlaku:	Třída 4, Vysoká (1250 N)
Odolnost proti nárazu:	Třída 4, Vysoká (6 J)
Pevnost v tahu:	Třída 4, Vysoká (1000 N)

Ochranná hadice Multiflex SLB



Velikost (Palec)	Průměr (mm)		Poloměr ohybu (mm)		Standardní balení		Malé balení		Hmotnost (kg/m)
	Vnitřní	Vnější	Statický	Dynamický	m	Objednací kód	m	Objednací kód	
5/16"	10,1	13,5	37	50	30	107.710.2	-	-	0,16
3/8"	12,6	15,8	45	60	30	107.712.2	-	-	0,20
1/2"	16,0	20,5	55	80	30	107.716.2	-	-	0,25
3/4"	21,0	25,5	70	100	30	107.720.2	-	-	0,34
1"	26,5	32,8	95	125	30	107.726.2	-	-	0,64
1.1/4"	35,1	40,5	115	160	30	107.735.2	-	-	0,94
1.1/2"	40,3	46,5	165	250	15	107.740.2	-	-	1,22
2"	51,6	58,0	210	300	15	107.750.2	-	-	1,81

Vhodné spojovací prvky pro Multiflex SLB jsou uvedeny na stranách 43 až 44.

Kompaktní konektor z poniklované mosazi pro Multiflex SLB



K chráničkám Multiflex SLB můžete použít všechny kompaktní konektory Anaconda pro typ Sealtite, pokud zaměníte standardní plastový kroužek z polyamidu za níže znázorněný kovový svěrný kroužek. Tento svěrný kroužek je třeba ke kompaktním konektorům objednat samostatně.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce: Konektor z poniklované mosazi se skládá ze 4 částí (kontramatice, svěrný kroužek, ferule a tělo)

Materiál: Kontramatice a tělo jsou z poniklované mosazi. Svěrný kroužek je z pozinkované mosazi. Ferule je z pozinkované oceli.
O-kroužek je z NBR (rozdílení podle závitů: černý ISO a modrý PG)

Teplota: -55 °C až +260 °C

Krytí: IP 40 (u konektorů s integrovanou kabelovou vývodkou je krytí IP 68 na rozvaděči)

Barva: Kovová

Svěrný kroužek z pozinkované mosazi pro kombinaci s Multiflex typu SLB



SLB (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Velikost závitů u konektoru			Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
		M	PG	NPT	ks	Objednávací kód	
5/16"	-	M16x1,5	PG 11	NPT 1/2"	10	817.710.0	0,60
3/8"	-	M16x1,5	PG 11	NPT 1/2"	10	817.712.0	0,60
1/2"	-	M20x1,5	PG 16	NPT 1/2"	10	817.716.0	0,60
3/4"	-	M25x1,5	PG 21	NPT 3/4"	5	817.720.0	1,00
1"	-	M32x1,5	PG 29	NPT 1"	5	817.726.0	1,20
1.1/4"	-	M40x1,5	PG 36	NPT 1.1/4"	2	817.735.0	2,00
1.1/2"	-	M50x1,6	PG 42	NPT 1.1/2"	2	817.740.0	4,20
2"	-	M63x1,7	PG 48	NPT 2"	2	817.750.0	9,00

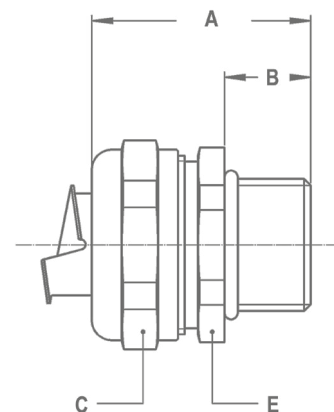


Svěrný kroužek pro Multiflex SLB lze použít se všemi typy kompaktních konektorů Anaconda, které naleznete na stranách 113 až 127.

ISO konektor přímý, kompaktní, vnější závit, poniklovaná mosaz (bez kovového svěrného kroužku)



Závit (M)	SLB (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
M16x1,5	5/16"	8,3	31	10	26	-	24	-	10	712.015.0	4,50
M20x1,5	5/16"	8,3	31	10	26	-	24	-	10	712.014.0	4,60
M16x1,5	3/8"	11,0	31	10	26	-	24	-	10	712.016.1	4,50
M20x1,5	3/8"	11,0	31	10	26	-	24	-	10	712.017.1	4,60
M20x1,5	1/2"	14,5	32	10	29	-	27	-	10	712.020.1	5,00
M25x1,5	3/4"	19,4	33	10	35	-	33	-	5	712.025.1	7,60
M32x1,5	1"	24,7	36	12	45	-	42	-	5	712.032.1	12,90
M40x1,5	1.1/4"	33,3	40	13	53	-	50	-	2	712.040.1	18,00
M50x1,5	1.1/2"	38,0	46	14	62	-	58	-	2	712.050.1	29,50
M63x1,5	2"	49,0	52	16	76	-	72	-	2	712.063.1	47,60



Konektor z poniklované mosazi pro Multiflex SLB



*obrázek je ilustrační

K chráničkám Multiflex SLB můžete použít všechny konektory Anaconda pro typ Sealtite, pokud zaměníte standardní plastový kroužek z polyamidu za níže znázorněný kovový svěrný kroužek. Tento svěrný kroužek je třeba ke konektorům objednat samostatně.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce: Konektor z poniklované mosazi se skládá ze 4 částí (kontramatice, svěrný kroužek, ferule a tělo)

Materiál: Kontramatice, ferule a tělo jsou z poniklované mosazi. Svěrný kroužek je z pozinkované mosazi. O-kroužek je z NBR. Vložka je z PA6 (rozlišení podle závitů: červená ISO, modrá PG a bílá NPT)

Teplota: -55 °C až +260 °C

Krytí: IP 40 (u konektorů s integrovanou kabelovou vývodkou je krytí IP 68 na rozvaděči)

Barva: Kovová

Svěrný kroužek z pozinkované mosazi pro kombinaci s Multiflex typu SLB



SLB (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Velikost závitu u konektoru			Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
		M	PG	NPT	ks	Objednávací kód	
5/16"	-	M16x1,5	PG 11	NPT 1/2"	10	817.710.0	0,60
3/8"	-	M16x1,5	PG 11	NPT 1/2"	10	817.712.0	0,60
1/2"	-	M20x1,5	PG 16	NPT 1/2"	10	817.716.0	0,60
3/4"	-	M25x1,5	PG 21	NPT 3/4"	5	817.720.0	1,00
1"	-	M32x1,5	PG 29	NPT 1"	5	817.726.0	1,20
1.1/4"	-	M40x1,5	PG 36	NPT 1.1/4"	2	817.735.0	2,00
1.1/2"	-	M50x1,6	PG 42	NPT 1.1/2"	2	817.740.0	4,20
2"	-	M63x1,7	PG 48	NPT 2"	2	817.750.0	9,00

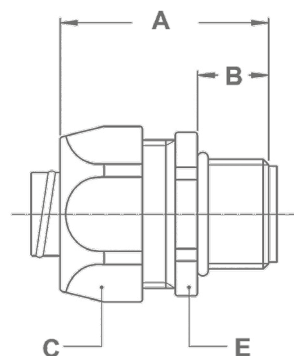


Svěrný kroužek pro Multiflex SLB lze použít se všemi typy konektorů Anaconda, které naleznete na stranách 113 až 129.

ISO konektor přímý, vnější závit, poniklovaná mosaz (bez kovového svěrného kroužku)



Závit (M)	SLB (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
M16x1,5	5/16"	8,3	35	12	26	-	24	-	10	812.015.1	5,20
M20x1,5	5/16"	8,3	36	13	26	-	24	-	10	812.014.1	5,50
M16x1,5	3/8"	10,2	35	12	26	-	24	-	10	812.016.1	4,80
M20x1,5	3/8"	10,2	36	13	26	-	24	-	10	812.017.1	5,10
M20x1,5	1/2"	13,9	37	13	29	-	27	-	10	812.020.1	5,90
M25x1,5	3/4"	18,5	40	15	35	-	33	-	5	812.025.1	7,90
M32x1,5	1"	23,8	46	15	45	-	43	-	5	812.032.1	17,50
M40x1,5	1.1/4"	31,8	50	16	54	-	52	-	2	812.040.1	27,90
M50x1,5	1.1/2"	36,8	56	18	63	-	60	-	2	812.050.1	42,30
M63x1,5	2"	47,8	66	20	77	-	74	-	2	812.063.1	73,50



Ochranná hadice ANACONDA Multiflex UIG



Mechanicky pevná a extra flexibilní

Anaconda Multiflex UIG je extrémně flexibilní chránička vyrobená z pozinkované oceli s labyrintovým zámekem, který zajišťuje výbornou pevnost v tahu, zkřutu a tlaku. Je to excelentní volba pro náročné aplikace, které vyžadují vysoký stupeň mechanické a tepelné ochrany proti žhavým částicím a jiným možným poškozujícím materiálům. Nejčastěji se používá na robotech v ocelárnách, automobilovém průmyslu, slévárnách a kovoobráběcích strojích.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Pozinkovaná ocel s labyrintovým zámekem
Teplota:	−55 °C až +300 °C
Krytí:	IP 40
Barva:	Kovová

Labyrintový zámek



Klasifikace podle NEN-EN-IEC 61386:

Odolnost proti tlaku:	Třída 5, Velmi vysoká (4000 N)
Odolnost proti nárazu:	Třída 4, Vysoká (6 J)
Pevnost v tahu:	Třída 4, Vysoká (1000 N)

Ochranná hadice Multiflex UIG



Velikost (Palec)	Průměr (mm)		Poloměr ohybu (mm)		Standardní balení		Malé balení		Hmotnost (kg/m)
	Vnitřní	Vnější	Statický	Dynamický	m	Objednávací kód	m	Objednávací kód	
5/16"	9,5	12,5	50	60	30	515.010.0	–	–	0,12
3/8"	13,0	16,0	65	80	30	515.012.0	–	–	0,20
1/2"	17,0	21,0	75	100	30	515.016.0	–	–	0,30
3/4"	22,0	26,0	90	125	30	515.022.0	–	–	0,40
1"	26,0	30,0	120	160	30	515.025.0	–	–	0,47
1.1/4"	34,0	39,0	175	220	30	515.034.0	–	–	0,67
1.1/2"	40,3	44,4	230	280	15	515.040.0	–	–	0,73
2"	51,6	55,7	285	340	15	515.050.0	–	–	1,60
2.1/2"	63,3	67,4	350	400	7,5	515.063.0	–	–	1,90
3"	78,4	84,2	430	600	7,5	515.075.0	–	–	2,40
4"	102,1	108,0	490	700	7,5	515.099.0	–	–	3,10

* Na přání jsou velikosti 1.1/2" a 2" u chráničky UIG k dostání také ve výrobních rolích s proměnnou délkou (objednávací kódy: 1.1/2" = 109.040.0 a 2" = 109.050.0)

Vhodné spojovací prvky pro Multiflex UIG jsou uvedeny na stranách 47 až 56.

Ochranná hadice ANACONDA

Multiflex UI



Mechanicky pevná, extra flexibilní a korozivzdorná

Anacoda Multiflex UI je extrémně flexibilní chránička z nerezové oceli (AISI-304) s labyrintovým zámekem, který zajišťuje výbornou pevnost v tahu, zkrutu a tlaku. Typ UI navíc zajišťuje vysokou odolnost proti korozi a oxidaci. Je to optimální volba pro dynamické aplikace. Používá se u náročných robotických aplikací v ocelářském, slévárenském, automobilovém a hutnickém průmyslu, na kovoobráběcích strojích, plovoucích ropných plošinách, u bezpečnostních záznamových systémech a videokamer s uzavřeným okruhem TV (CCTV), informačních systémech nebo u kolejové techniky a hromadné přepravy osob.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Nerezová ocel AISI-304 s labyrintovým zámekem
Teplota:	-100 °C až +600 °C
Krytí:	IP 40
Barva:	Kovová

Labyrintový zámek



Klasifikace podle NEN-EN-IEC 61386:

Odolnost proti tlaku:	Třída 5, Velmi vysoká (4000 N)
Odolnost proti nárazu:	Třída 4, Vysoká (6 J)
Pevnost v tahu:	Třída 4, Vysoká (1000 N)

Speciální vlastnosti plamene:

• EN 45545-2 (2013)	• BS 6853 (1999)	• Londýnské metro LUL 1-085 (2011)
R22 (vnitřní zařízení): třída HL1, HL2 a HL3	Tabulka 7 (interiér): kategorie 1a, 1b a vozidlo II	Tabulka 3: Rozsáhlé a skupinové použití
R23 (vnější zařízení): třída HL1, HL2 a HL3	Tabulka 8 (exteriér): kategorie 1a, 1b a vozidlo II	Tabulka 4: Omezené a rozptýlené použití

Ochranná hadice Multiflex UI



Velikost (Palec)	Průměr (mm)		Poloměr ohybu (mm)		Standardní balení		Malé balení		Hmotnost (kg/m)
	Vnitřní	Vnější	Statický	Dynamický	m	Objednací kód	m	Objednací kód	
5/16"	9,5	12,5	50	60	30	512.010.0	-	-	0,17
3/8"	13,0	16,0	65	80	30	512.012.0	-	-	0,27
1/2"	17,0	21,0	75	100	30	512.016.0	-	-	0,34
3/4"	22,0	26,0	90	125	30	512.022.0	-	-	0,37
1"	26,0	30,0	120	160	30	512.025.0	-	-	0,53
1 1/4"	34,0	39,0	175	220	30	512.034.0	-	-	0,73
1 1/2"	40,3	44,4	230	280	15	512.040.0	-	-	0,87
2"	51,6	55,7	285	340	15	512.050.0	-	-	1,34

Vhodné spojovací prvky pro Multiflex UI jsou uvedeny na stranách 47 až 56.

Kompaktní konektor z poniklované mosazi pro Multiflex UIG/UI



K chráničkám Multiflex UIG/UI můžete použít standardní kompaktní konektory Anaconda pro typ Sealtite, pokud zaměníte standardní plastový kroužek a feruli za speciální spojovací sadu z poniklované mosazi (skládá se ze svěrného kroužku a ferule). Díky této speciální spojovací sadě je dosažena velmi vysoká pevnost v tahu. Kvalitní povrchová úprava u kompaktních konektorů z poniklované mosazi zaručuje dobrou ochranu před korozí.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce: Konektor z poniklované mosazi se skládá ze 4 částí (kontramatice, svěrný kroužek, ferule a tělo)

Materiál: Kontramatice, svěrný kroužek, ferule a tělo jsou z poniklované mosazi. O-kroužek je z NBR (rozlišení podle závitů: černý ISO a modrý PG). Vnitřní těsnění z EPDM (pouze u konektorů s integrovanou kabelovou vývodkou).

Teplota: -55 °C až +260 °C
-55 °C až +125 °C (u konektorů s integrovanou kabelovou vývodkou)

Krytí: IP 40 (u konektorů s integrovanou kabelovou vývodkou je krytí IP 68 na rozvaděči)

Barva: Kovová

Speciální schválení:

Konektory s integrovanou kabelovou vývodkou mají vnitřní těsnění z EPDM, které zpomaluje hoření VO (v souladu s EN 45545, R22 a R23 – třída HL1, HL2 a HL3).

Spojovací sada z poniklované mosazi pro kombinaci s Multiflex typu UIG/UI



UIG/UI (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Velikost závitů u konektoru			Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
		M	PG	NPT	ks	Objednávací kód	
5/16"	6,8	M16x1,5	PG 11	NPT 1/2"	10	817.210.9	2,20
3/8"	9,8	M16x1,5	PG 11	NPT 1/2"	10	817.213.9	2,00
1/2"	13,9	M20x1,5	PG 16	NPT 1/2"	10	817.216.9	2,40
3/4"	18,5	M25x1,5	PG 21	NPT 3/4"	5	817.220.9	3,80
1"	22,8	M32x1,5	PG 29	NPT 1"	5	817.226.9	4,00
1.1/4"	30,8	M40x1,5	PG 36	NPT 1.1/4"	2	817.235.9	9,80
1.1/2"	36,9	M50x1,5	PG 42	NPT 1.1/2"	2	817.240.9	12,40
2"	47,9	M63x1,5	PG 48	NPT 2"	2	817.250.9	18,20
2.1/2"	-	M75x1,5	-	NPT 2.1/2"	1	817.263.6 *	14,00
3"	-	M90x2,0	-	NPT 3"	1	817.275.6 *	20,00

* Sada se skládá pouze ze svěrného kroužku, protože standardní ferule kompaktních konektorů pro velikosti 2.1/2" až 3" lze použít také pro chráničku UIG o velikostech 2.1/2" až 3".

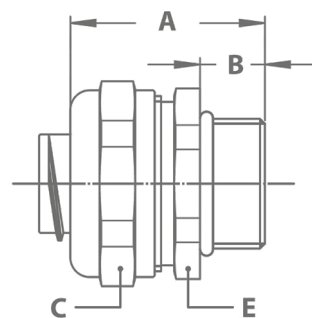
Spojovací sadu pro Multiflex UIG/UI lze použít se všemi typy kompaktních konektorů Anaconda, které naleznete na stranách 113 až 127.



ISO konektor přímý, kompaktní, vnější závit, poniklovaná mosaz
(vč. kovové spojovací sady)



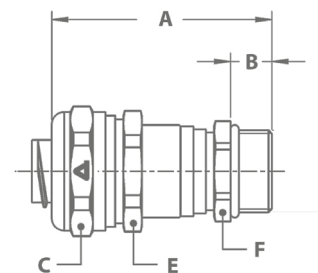
Závit (M)	UIG/UI (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód	
M16x1,5	5/16"	6,8	31	10	26	-	24	-	10	712.015.7	6,10
M20x1,5	5/16"	6,8	31	10	26	-	24	-	10	712.014.7	6,20
M16x1,5	3/8"	9,8	31	10	26	-	24	-	10	712.016.7	5,90
M20x1,5	3/8"	9,8	31	10	26	-	24	-	10	712.017.7	6,00
M20x1,5	1/2"	13,9	32	10	29	-	27	-	10	712.020.7	6,80
M25x1,5	3/4"	18,5	33	10	35	-	33	-	5	712.025.7	10,40
M32x1,5	1"	22,8	36	12	45	-	44	-	5	712.032.7	15,70
M40x1,5	1.1/4"	30,8	40	13	53	-	50	-	2	712.040.7	25,80
M50x1,5	1.1/2"	36,9	46	14	62	-	58	-	2	712.050.7	37,70
M63x1,5	2"	47,9	52	16	76	-	72	-	2	712.063.7	56,80
M75x1,5	2.1/2"	60,7	62	20	90	-	85	-	1	712.075.7	88,80
M90x2,0	3"	75,5	70	24	108	-	102	-	1	712.090.7	127,00



ISO konektor s vývodkou, kompaktní, vnější závit, poniklovaná mosaz
dvojitě těsnění - EN 45545-2, HL1 / HL2 / HL 3, tabulka R22 a R23
(vč. kovové spojovací sady)



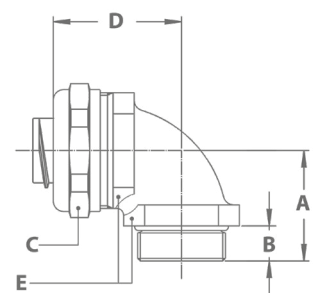
Závit (M)	UIG/UI (Palec)	Upínací rozsah (mm)	Rozměry (mm)							Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód		
M16x1,5	5/16"	4,0–6,8	50	10	26	–	24	18	10	712.715.7	9,00	
M20x1,5	5/16"	4,0–6,8	50	10	26	–	24	22	10	712.714.7	9,60	
M16x1,5	3/8"	4,0–9,5	50	10	26	–	24	18	10	712.716.7	8,80	
M20x1,5	3/8"	4,0–9,5	50	10	26	–	24	22	10	712.717.7	9,40	
M20x1,5	1/2"	6,0–13,0	53	10	29	–	27	22	10	712.720.7	10,00	
M25x1,5	1/2"	6,0–13,0	54	10	29	–	27	27	5	712.722.7	11,40	
M25x1,5	3/4"	11,0–18,0	56	10	35	–	33	27	5	712.725.7	15,50	
M32x1,5	3/4"	11,0–18,0	58	12	35	–	33	35	5	712.728.7	18,80	
M32x1,5	1"	16,0–22,5	61	12	45	–	42	35	5	712.732.7	24,30	
M40x1,5	1"	16,0–22,5	63	13	45	–	42	43	2	712.735.7	28,50	
M40x1,5	1,1/4"	22,0–30,8	69	13	53	–	50	43	2	712.740.7	38,40	



ISO konektor úhlový 90°, kompaktní, vnější závit, poniklovaná mosaz
(vč. kovové spojovací sady)



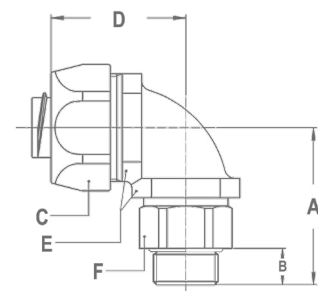
Závit (M)	UIG/UI (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)							Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód		
M16x1,5	5/16"	6,8	26	10	26	31	22	-	10	712.915.7	8,80	
M20x1,5	5/16"	6,8	26	10	26	32	24	-	10	712.914.7	10,10	
M16x1,5	3/8"	9,8	26	10	26	31	22	-	10	712.916.7	8,60	
M20x1,5	3/8"	9,8	26	10	26	32	24	-	10	712.917.7	9,90	
M20x1,5	1/2"	13,9	28	10	29	34	27	-	10	712.920.7	11,60	
M25x1,5	3/4"	18,5	32	10	35	40	33	-	5	712.925.7	20,00	
M32x1,5	1"	22,8	40	12	45	49	42	-	5	712.932.7	31,80	
M40x1,5	1 1/4"	30,8	46	13	53	53	52	-	2	712.940.7	49,90	
M50x1,5	1 1/2"	36,9	52	14	62	57	60	-	2	712.950.7	69,90	
M63x1,5	2"	47,9	62	16	76	68	72	-	2	712.963.7	108,80	



ISO otočný konektor úhlový 90°, vnější závit, poniklovaná mosaz
(vč. kovové spojovací sady)



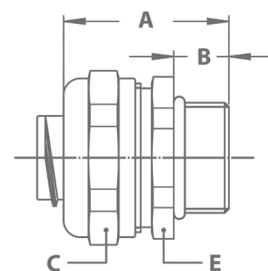
Závit (M)	UIG/UI (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednáací kód	
M16x1,5	5/16"	6,8	39	10	26	35	22	21	10	813.915.7	13,00
M16x1,5	3/8"	9,8	39	10	26	35	22	21	10	813.916.7	12,80
M20x1,5	1/2"	13,9	39	10	29	37	27	25	10	813.920.7	15,60
M25x1,5	3/4"	17,4	46	10	35	44	33	31	5	813.925.7	26,60
M32x1,5	1"	22,8	55	12	45	55	42	38	5	813.932.7	45,40



PG konektor přímý, kompaktní, vnější závit, poniklovaná mosaz
(vč. kovové spojovací sady)



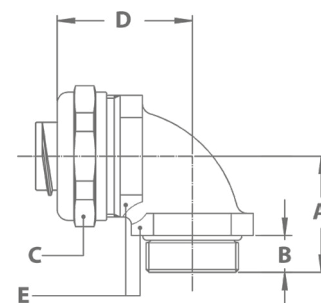
Závit (PG)	UG/UI (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
PG 11	3/8"	9,8	31	10	26	-	24	-	10	710.011.7	6,00
PG 13,5	3/8"	9,8	31	10	26	-	24	-	10	710.013.7	6,20
PG 16	1/2"	13,9	32	10	29	-	27	-	10	710.016.7	6,90
PG 21	3/4"	18,5	33	10	35	-	33	-	5	710.021.7	10,30
PG 29	1"	22,8	36	12	45	-	44	-	5	710.029.7	16,20
PG 36	1.1/4"	30,8	40	13	53	-	52	-	2	710.036.7	26,20
PG 42	1.1/2"	36,9	46	14	62	-	60	-	2	710.042.7	38,70
PG 48	2"	47,9	52	16	76	-	72	-	2	710.048.7	56,80



PG konektor úhlový 90°, kompaktní, vnější závit, poniklovaná mosaz
(vč. kovové spojovací sady)



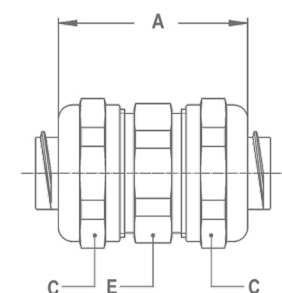
Závit (PG)	UG/UI (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
PG 11	3/8"	9,8	26	10	26	32	24	-	10	710.911.7	9,70
PG 13,5	3/8"	9,8	26	10	26	32	24	-	10	710.913.7	10,00
PG 16	1/2"	13,9	28	10	29	34	27	-	10	710.916.7	11,60
PG 21	3/4"	18,5	32	10	35	40	33	-	5	710.921.7	19,50
PG 29	1"	22,8	40	12	45	49	42	-	5	710.929.7	32,60
PG 36	1.1/4"	30,8	46	13	53	53	52	-	2	710.936.7	49,90
PG 42	1.1/2"	36,9	52	14	62	57	60	-	2	710.942.7	69,90
PG 48	2"	47,9	62	16	76	68	72	-	2	710.948.7	110,30



Spojovací konektor, kompaktní, poniklovaná mosaz
(vč. kovové spojovací sady)



UG/UI (Palec)	UG/UI (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
5/16"	5/16"	6,8	41	-	26	-	24	-	10	784.010.7	11,80
3/8"	3/8"	9,8	41	-	26	-	24	-	10	784.012.7	11,40
1/2"	1/2"	13,9	45	-	29	-	27	-	10	784.016.7	13,60
3/4"	3/4"	18,5	48	-	35	-	33	-	5	784.020.7	20,60
1"	1"	22,8	53	-	45	-	44	-	5	784.026.7	33,20
1.1/4"	1.1/4"	30,8	58	-	53	-	50	-	2	784.035.7	52,20
1.1/2"	1.1/2"	36,9	69	-	62	-	58	-	2	784.040.7	60,80
2"	2"	47,9	78	-	76	-	72	-	2	784.050.7	94,30



Konektor z poniklované mosazi pro Multiflex UIG/UI



Konektory Anaconda z poniklované mosazi lze použít se všemi typy chrániček Multiflex (kromě RWS/RWA). Kvalitní povrchová úprava u konektorů z poniklované mosazi zaručuje dobrou ochranu před korozí. Při použití spojovací sady pro Multiflex UIG/UI, kterou tvoří svěrný kroužek a ferule, je dosažena velmi vysoká pevnost v tahu. Kromě přímých konektorů, lze dodat i úhlové 45° nebo 90°. Spojovací sadu lze kombinovat se všemi typy konektorů Anaconda z poniklované mosazi.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce: Konektor z poniklované mosazi se skládá ze 4 částí (kontramatice, svěrný kroužek, ferule a tělo)

Materiál: Kontramatice, svěrný kroužek, ferule a tělo jsou z poniklované mosazi. O-kroužek je z NBR. Vložka je z PA6 (rozlišení podle závitů: červená ISO, modrá PG a bílá NPT). Vnitřní těsnění z NBR (pouze u konektorů s integrovanou kabelovou vývodkou).

Teplota: -55 °C až +260 °C
-40 °C až +100 °C (u konektorů s integrovanou kabelovou vývodkou)

Krytí: IP 40 (u konektorů s integrovanou kabelovou vývodkou je krytí IP 68 na rozvaděči)

Barva: Kovová

Spojovací sada z poniklované mosazi pro kombinaci s Multiflex typu UIG/UI



UIG/UI (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Velikost závitu u konektoru			Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
		M	PG	NPT	ks	Objednávací kód	
5/16"	6,8	M16x1,5	PG 11	NPT 1/2"	10	817.210.9	2,20
3/8"	9,8	M16x1,5	PG 11	NPT 1/2"	10	817.213.9	2,00
1/2"	13,9	M20x1,5	PG 16	NPT 1/2"	10	817.216.9	2,40
3/4"	18,5	M25x1,5	PG 21	NPT 3/4"	5	817.220.9	3,80
1"	22,8	M32x1,5	PG 29	NPT 1"	5	817.226.9	4,00
1.1/4"	30,8	M40x1,5	PG 36	NPT 1.1/4"	2	817.235.9	9,80
1.1/2"	36,9	M50x1,5	PG 42	NPT 1.1/2"	2	817.240.9	12,40
2"	47,8	M63x1,5	PG 48	NPT 2"	2	817.250.9	18,20

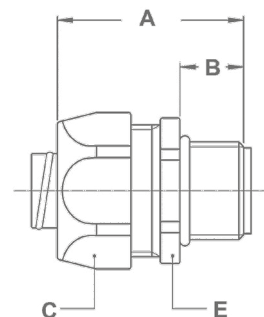


Spojovací sada pro Multiflex UIG/UI lze použít se všemi typy konektorů Anaconda, které naleznete na stranách 113 až 129.

ISO konektor přímý, vnější závit, poniklovaná mosaz (vč. kovové spojovací sady)



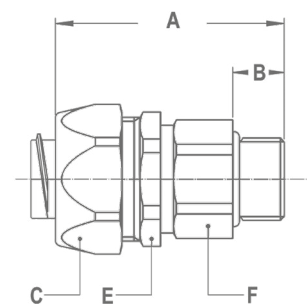
Závit (M)	UIG/UI (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód	
M16x1,5	5/16"	6,8	35	12	26	-	24	-	10	812.015.7	6,20
M20x1,5	5/16"	6,8	36	13	26	-	24	-	10	812.014.7	6,50
M16x1,5	3/8"	9,8	35	12	26	-	24	-	10	812.016.7	6,40
M20x1,5	3/8"	9,8	36	13	26	-	24	-	10	812.017.7	6,70
M20x1,5	1/2"	13,9	37	13	29	-	27	-	10	812.020.7	7,70
M25x1,5	3/4"	18,5	40	15	35	-	33	-	5	812.025.7	10,90
M32x1,5	1"	22,8	46	15	45	-	43	-	5	812.032.7	20,10
M40x1,5	1.1/4"	30,8	52	16	54	-	52	-	2	812.040.7	31,70
M50x1,5	1.1/2"	36,8	56	18	63	-	60	-	2	812.050.7	47,90
M63x1,5	2"	47,8	66	20	77	-	74	-	2	812.063.7	82,90



ISO otočný konektor přímý, vnější závit, poniklovaná mosaz
(vč. kovové spojovací sady)



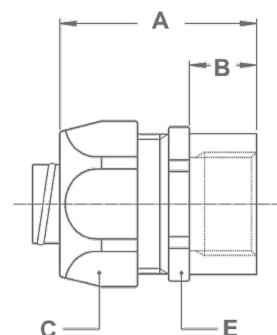
Závit (M)	UIG/UI (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
M16x1,5	5/16"	6,8	48	10	26	-	24	21	10	813.015.7	10,30
M16x1,5	3/8"	9,8	48	10	26	-	24	21	10	813.016.7	10,10
M20x1,5	1/2"	13,9	49	10	29	-	27	25	10	813.020.7	12,60
M25x1,5	3/4"	17,4	49	10	35	-	33	31	5	813.025.7	17,60
M32x1,5	1"	22,8	55	12	45	-	42	38	5	813.032.7	36,50
M40x1,5	1 1/4"	29,4	58	14	54	-	50	48	2	813.040.7	62,80
M50x1,5	1 1/2"	36,9	65	14	62	-	58	55	2	813.050.7	78,20
M63x1,5	2"	47,9	74	16	76	-	72	68	2	813.063.7	139,00



ISO konektor přímý, vnitřní závit, poniklovaná mosaz
(vč. kovové spojovací sady)



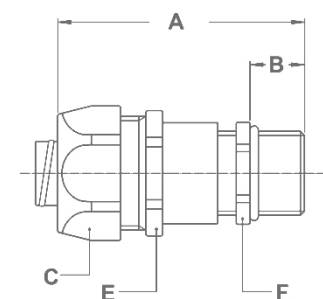
Závit (M)	UIG/UI (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
M16x1,5	5/16"	6,8	35	12	26	-	24	-	10	812.315.7	6,40
M16x1,5	3/8"	9,8	35	12	26	-	24	-	10	812.316.7	6,60
M20x1,5	1/2"	13,9	37	13	29	-	27	-	10	812.320.7	9,40
M25x1,5	3/4"	18,5	40	15	35	-	33	-	5	812.325.7	12,00
M32x1,5	1"	22,8	46	15	45	-	43	-	5	812.332.7	20,90
M40x1,5	1 1/4"	30,8	52	16	54	-	52	-	2	812.340.7	33,10
M50x1,5	1 1/2"	36,8	56	18	63	-	60	-	2	812.350.7	46,80
M63x1,5	2"	47,8	66	20	77	-	74	-	2	812.363.7	81,20



ISO konektor s vývodkou, vnější závit, poniklovaná mosaz
(vč. kovové spojovací sady)



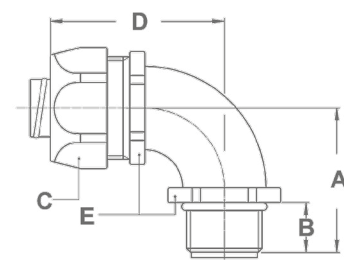
Závit (M)	UIG/UI (Palec)	Upínací rozsah (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
M16x1,5	5/16"	3,0-6,8	64	12	26	-	24	20	10	812.715.7	10,40
M16x1,5	3/8"	3,0-9,8	64	12	26	-	24	20	10	812.716.7	10,20
M20x1,5	3/8"	6,0-9,8	57	12	26	-	24	22	10	812.717.7	11,90
M20x1,5	1/2"	7,0-13,9	64	12	29	-	27	24	10	812.720.7	12,60
M25x1,5	3/4"	9,0-18,0	77	15	35	-	33	30	5	812.725.7	20,80
M32x1,5	1"	13,0-22,8	88	15	45	-	43	40	5	812.732.7	35,00
M40x1,5	1 1/4"	20,0-30,8	102	15	54	-	52	50	2	812.740.7	64,40
M50x1,5	1 1/2"	21,0-36,8	106	18	63	-	60	58	2	812.750.7	80,80
M63x1,5	2"	27,0-44,0	116	18	77	-	74	68	2	812.763.7	125,80



ISO konektor úhlový 90°, vnější závit, poniklovaná mosaz
(vč. kovové spojovací sady)



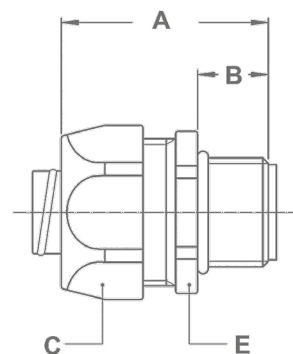
Závit (M)	UIG/UI (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
M16x1,5	5/16"	6,8	32	12	26	42	22	-	10	812.915.7	9,60
M20x1,5	5/16"	6,8	33	13	26	42	22	-	10	812.914.7	9,80
M16x1,5	3/8"	9,8	32	12	26	42	22	-	10	812.916.7	9,80
M20x1,5	3/8"	9,8	33	13	26	42	22	-	10	812.917.7	10,00
M20x1,5	1/2"	13,9	36	13	29	43	27	-	10	812.920.7	14,40
M25x1,5	3/4"	18,5	43	15	35	48	33	-	5	812.925.7	22,20
M32x1,5	1"	22,8	48	15	45	59	42	-	5	812.932.7	34,20
M40x1,5	1 1/4"	30,8	57	16	54	68	51	-	2	812.940.7	59,90
M50x1,5	1 1/2"	36,8	63	18	63	78	60	-	2	812.950.7	90,90
M63x1,5	2"	47,8	74	20	77	96	74	-	2	812.963.7	149,20



PG konektor přímý, vnější závit, poniklovaná mosaz
(vč. kovové spojovací sady)



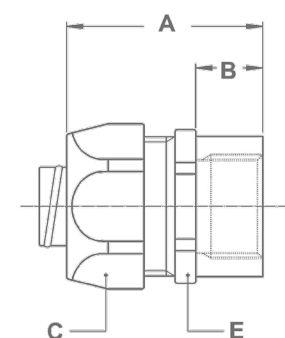
Závit (PG)	UIG/UI (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
PG 9	5/16"	6,8	35	12	26	-	24	-	10	810.009.7	6,40
PG 11	5/16"	6,8	35	12	26	-	24	-	10	810.012.7	7,20
PG 9	3/8"	9,8	35	12	26	-	24	-	10	810.010.7	6,40
PG 11	3/8"	9,8	35	12	26	-	24	-	10	810.011.7	7,20
PG 13,5	3/8"	9,8	35	12	26	-	24	-	10	810.013.7	7,20
PG 16	1/2"	13,9	37	13	29	-	27	-	10	810.016.7	8,10
PG 21	3/4"	18,5	40	15	35	-	33	-	5	810.021.7	11,40
PG 29	1"	22,8	46	15	45	-	43	-	5	810.029.7	27,60
PG 36	1.1/4"	30,8	52	16	54	-	52	-	2	810.036.7	38,40
PG 42	1.1/2"	36,8	56	18	63	-	60	-	2	810.042.7	52,80
PG 48	2"	47,8	66	20	77	-	74	-	2	810.048.7	81,40



PG konektor přímý, vnitřní závit, poniklovaná mosaz
(vč. kovové spojovací sady)



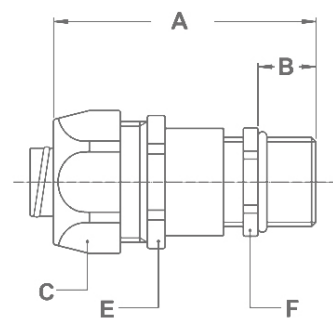
Závit (PG)	UIG/UI (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
PG 11	5/16"	6,8	35	12	26	-	24	-	10	810.312.7	6,70
PG 13,5	5/16"	6,8	35	12	26	-	24	-	10	810.314.7	7,20
PG 11	3/8"	9,8	35	12	26	-	24	-	10	810.311.7	6,90
PG 13,5	3/8"	9,8	35	12	26	-	24	-	10	810.313.7	7,40
PG 16	1/2"	13,9	37	13	29	-	27	-	10	810.316.7	8,10
PG 21	3/4"	18,5	40	15	35	-	33	-	5	810.321.7	12,30
PG 29	1"	22,8	46	15	45	-	43	-	5	810.329.7	23,30
PG 36	1.1/4"	30,8	52	16	54	-	52	-	2	810.336.7	33,10
PG 42	1.1/2"	36,8	56	18	63	-	60	-	2	810.342.7	48,80
PG 48	2"	47,8	66	20	77	-	74	-	2	810.348.7	84,20



PG konektor s vývodkou, vnější závit, poniklovaná mosaz
(vč. kovové spojovací sady)



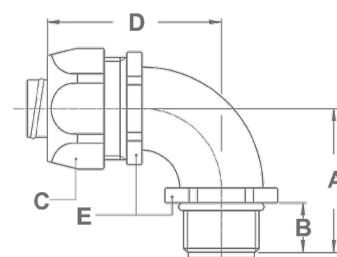
Závit (PG)	UIG/UI (Palec)	Upínací rozsah (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
PG 9	5/16"	4,0-6,8	55	10	26	-	24	17	10	810.709.7	9,20
PG 9	3/8"	5,0-8,0	55	10	26	-	24	20	10	810.712.7	9,40
PG 11	3/8"	5,0-9,8	55	10	26	-	24	20	10	810.711.7	11,10
PG 13,5	1/2"	6,0-12,0	57	10	29	-	27	22	10	810.715.7	11,50
PG 16	1/2"	10,0-13,9	60	10	29	-	27	24	10	810.716.7	13,50
PG 21	3/4"	13,0-18,0	67	12	35	-	33	30	5	810.721.7	22,60
PG 29	1"	18,0-22,8	80	12	45	-	43	40	5	810.729.7	38,00



PG konektor úhlový 90°, vnější závit, poniklovaná mosaz
(vč. kovové spojovací sady)



Závit (PG)	UIG/UI (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
PG 11	5/16"	6,8	32	12	26	42	22	-	10	810.912.7	10,30
PG 13,5	5/16"	6,8	32	12	26	42	22	-	10	810.914.7	10,30
PG 11	3/8"	9,8	32	12	26	42	22	-	10	810.911.7	10,50
PG 13,5	3/8"	9,8	32	12	26	42	22	-	10	810.913.7	10,50
PG 16	1/2"	13,9	36	13	29	43	27	-	10	810.916.7	17,10
PG 21	3/4"	18,5	43	15	35	48	33	-	5	810.921.7	24,60
PG 29	1"	22,8	48	15	45	59	42	-	5	810.929.7	37,90
PG 36	1.1/4"	30,8	57	16	54	68	51	-	2	810.936.7	66,30
PG 42	1.1/2"	36,8	63	18	63	78	60	-	2	810.942.7	93,70
PG 48	2"	47,8	74	20	77	96	74	-	2	810.948.7	151,30



Kompaktní konektor z nerezové oceli (AISI-304) pro Multiflex UI



K chráničkám Multiflex UI můžete použít standardní kompaktní konektory Anaconda pro typ Sealtite, pokud zaměníte standardní plastový kroužek a feruli za speciální spojovací sadu z poniklované mosazi (skládá se ze svěrného kroužku a ferule). Díky této speciální spojovací sadě je dosažena velmi vysoká pevnost v tahu. Kvalitní povrchová úprava u kompaktních konektorů z nerezové oceli zaručuje excelentní ochranu před korozi.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce: Konektor z nerezové oceli se skládá ze 4 částí (kontramatice, svěrný kroužek, ferule a tělo)
 Materiál: Kontramatice, svěrný kroužek, ferule a tělo jsou z nerezové oceli (AISI-304). O-kroužek je z NBR
 Teplota: -55 °C až +260 °C
 Krytí: IP 40
 Barva: Kovová

Spojovací sada z poniklované mosazi pro kombinaci s Multiflex typu UI



UI (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Velikost závitů u konektoru			Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
		M	PG	NPT	ks	Objednávací kód	
5/16"	6,8	M16x1,5	PG 11	NPT 1/2"	10	817.210.9	2,20
3/8"	9,8	M16x1,5	PG 11	NPT 1/2"	10	817.213.9	2,00
1/2"	13,9	M20x1,5	PG 16	NPT 1/2"	10	817.216.9	2,40
3/4"	18,5	M25x1,5	PG 21	NPT 3/4"	5	817.220.9	3,80
1"	22,8	M32x1,5	PG 29	NPT 1"	5	817.226.9	4,00
1.1/4"	30,8	M40x1,5	PG 36	NPT 1.1/4"	2	817.235.9	9,80
1.1/2"	-	M50x1,5	PG 42	NPT 1.1/2"	2	817.240.6 *	4,20
2"	-	M63x1,5	PG 48	NPT 2"	2	817.250.6 *	9,00



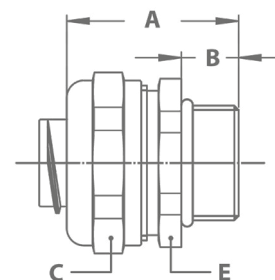
*Sada se skládá pouze ze svěrného kroužku, protože standardní ferule kompaktních konektorů pro velikosti 1.1/2" až 2" lze použít také pro chráničku UI o velikostech 1.1/2" až 2".

Spojovací sadu pro Multiflex UI lze použít se všemi typy kompaktních konektorů Anaconda, které naleznete na stranách 113 až 127.

ISO konektor přímý, kompaktní, vnější závit, nerezová ocel (AISI-304)
(vč. kovové spojovací sady)



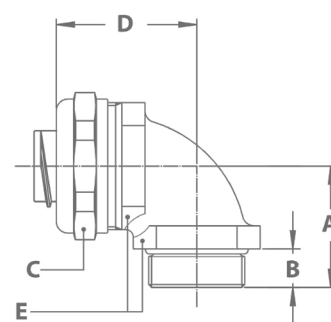
Závit (M)	UI (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)							Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód		
M16x1,5	5/16"	6,8	31	10	26	-	24	-	10	712.015.8	6,10	
M20x1,5	5/16"	6,8	31	10	26	-	24	-	10	712.014.8	6,20	
M16x1,5	3/8"	9,8	31	10	26	-	24	-	10	712.016.8	5,90	
M20x1,5	3/8"	9,8	31	10	26	-	24	-	10	712.017.8	6,00	
M20x1,5	1/2"	13,9	32	10	29	-	27	-	10	712.020.8	6,80	
M25x1,5	3/4"	18,5	33	10	35	-	33	-	5	712.025.8	10,40	
M32x1,5	1"	22,8	36	12	45	-	44	-	5	712.032.8	15,70	
M40x1,5	1.1/4"	30,8	40	13	53	-	50	-	2	712.040.8	25,80	
M50x1,5	1.1/2"	36,9	46	14	62	-	58	-	2	712.050.8	29,50	
M63x1,5	2"	47,9	52	16	76	-	72	-	2	712.063.8	47,60	



ISO konektor úhlový 90°, kompaktní, vnější závit, nerezová ocel (AISI-304)
(vč. kovové spojovací sady)



Závit (M)	UI (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)							Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód		
M16x1,5	3/8"	9,8	26	10	26	31	22	-	10	712.916.8	8,60	
M20x1,5	3/8"	9,8	26	10	26	32	24	-	10	712.917.8	9,90	
M20x1,5	1/2"	13,9	28	10	29	34	27	-	10	712.920.8	11,60	
M25x1,5	3/4"	18,5	32	10	35	40	33	-	5	712.925.8	20,00	
M32x1,5	1"	22,8	40	12	45	49	42	-	5	712.932.8	31,80	
M40x1,5	1.1/4"	30,8	46	13	53	53	52	-	2	712.940.8	49,90	
M50x1,5	1.1/2"	36,9	52	14	62	57	60	-	2	712.950.8	61,70	
M63x1,5	2"	47,9	62	16	76	68	72	-	2	712.963.8	99,60	



Konektor z nerezové oceli (AISI-304) pro Multiflex UI



Konektory Anaconda z nerezové oceli lze použít se všemi typy chráničků Multiflex (kromě RWS/RWA). Kvalitní povrchová úprava u konektorů z nerezové oceli zaručuje excelentní ochranu před korozi. Při použití spojovací sady pro Multiflex UI, kterou tvoří svěrný kroužek a ferule, je dosažena velmi vysoká pevnost v tahu. Kromě přímých konektorů, lze dodat i úhlové 45° nebo 90°. Spojovací sadu lze kombinovat se všemi typy konektorů Anaconda z nerezové oceli.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce: Konektor z nerezové oceli se skládá ze 4 částí (kontramatice, svěrný kroužek, ferule a tělo)

Materiál: Kontramatice a tělo jsou z nerezové oceli (AISI-304). Svěrný kroužek a ferule jsou z poniklované mosazi. O-kroužek je z NBR.

Vložka je z PA6 (rozlišení podle závitů: červená ISO, modrá PG a bílá NPT). Vnitřní těsnění z NBR (pouze u konektorů s integrovanou kabelovou vývodkou).

Teplota: -55 °C až +260 °C

-40 °C až +100 °C (u konektorů s integrovanou kabelovou vývodkou)

Krytí: IP 40 (u konektorů s integrovanou kabelovou vývodkou je krytí IP 68 na rozvaděči)

Barva: Kovová

Spojovací sada z poniklované mosazi pro kombinaci s Multiflex typu UI



UI (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Velikost závitu u konektoru			Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
		M	PG	NPT	ks	Objednávací kód	
5/16"	6,8	M16x1,5	PG 11	NPT 1/2"	10	817.210.9	2,20
3/8"	9,8	M16x1,5	PG 11	NPT 1/2"	10	817.213.9	2,00
1/2"	13,9	M20x1,5	PG 16	NPT 1/2"	10	817.216.9	2,40
3/4"	18,5	M25x1,5	PG 21	NPT 3/4"	5	817.220.9	3,80
1"	22,8	M32x1,5	PG 29	NPT 1"	5	817.226.9	4,00
1.1/4"	30,8	M40x1,5	PG 36	NPT 1.1/4"	2	817.235.9	9,80
1.1/2"	36,9	M50x1,5	PG 42	NPT 1.1/2"	2	817.240.9	12,40
2"	47,8	M63x1,5	PG 48	NPT 2"	2	817.250.9	18,20



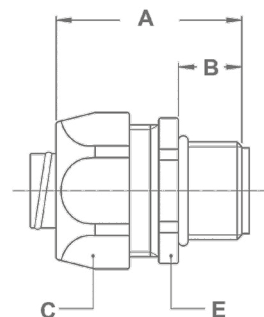
Spojovací sada pro Multiflex UI lze použít se všemi typy konektorů Anaconda, které naleznete na stranách 113 až 129.

ISO konektor přímý, vnější závit, nerezová ocel (AISI-304)

(vč. kovové spojovací sady)



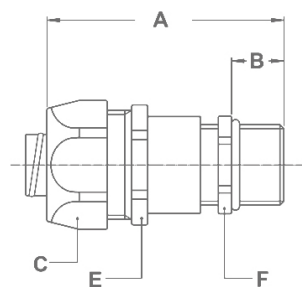
Závit (M)	UI (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
M16x1,5	5/16"	6,8	35	12	27	-	24	-	10	812.015.8	6,20
M20x1,5	5/16"	6,8	36	13	27	-	24	-	10	812.014.8	6,50
M16x1,5	3/8"	9,8	35	12	27	-	24	-	10	812.016.8	6,40
M20x1,5	3/8"	9,8	36	13	27	-	24	-	10	812.017.8	6,70
M20x1,5	1/2"	13,9	37	13	30	-	27	-	10	812.020.8	7,70
M25x1,5	3/4"	18,5	40	15	36	-	36	-	5	812.025.8	10,90
M32x1,5	1"	22,8	46	15	46	-	46	-	5	812.032.8	20,10
M40x1,5	1.1/4"	30,8	52	16	54	-	52	-	2	812.040.8	31,70
M50x1,5	1.1/2"	36,8	56	18	63	-	60	-	2	812.050.8	47,90



ISO konektor s vývodkou, vnější závit, nerezová ocel (AISI-304)
(vč. kovové spojovací sady)



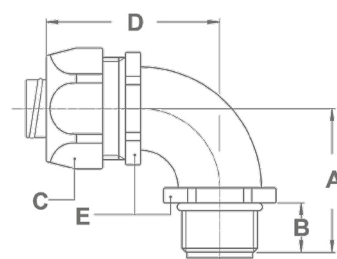
Závit (M)	UI (Palec)	Upínací rozsah (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
M16x1,5	5/16"	4,0-6,8	57	12	27	-	24	18	10	812.715.8	7,40
M16x1,5	3/8"	4,0-8,0	57	12	27	-	24	18	10	812.716.8	9,40
M20x1,5	3/8"	6,0-9,8	57	12	27	-	24	22	10	812.717.8	11,10
M20x1,5	1/2"	6,0-12,0	59	12	30	-	27	22	10	812.720.8	11,50



ISO konektor úhlový 90°, vnější závit, nerezová ocel (AISI-304)
(vč. kovové spojovací sady)



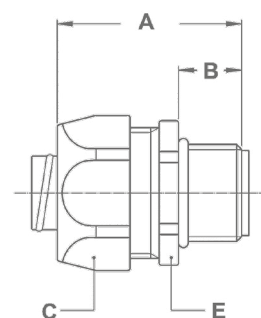
Závit (M)	UI (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
M16x1,5	5/16"	6,8	32	12	27	42	22	-	10	812.915.8	9,60
M20x1,5	5/16"	6,8	33	13	27	42	22	-	10	812.914.8	9,80
M16x1,5	3/8"	9,8	32	12	27	42	22	-	10	812.916.8	9,80
M20x1,5	3/8"	9,8	33	13	27	42	22	-	10	812.917.8	10,00
M20x1,5	1/2"	13,9	36	13	30	43	27	-	10	812.920.8	14,40
M25x1,5	3/4"	18,5	43	15	36	48	33	-	5	812.925.8	22,20



PG konektor přímý, vnější závit, nerezová ocel (AISI-304)
(vč. kovové spojovací sady)



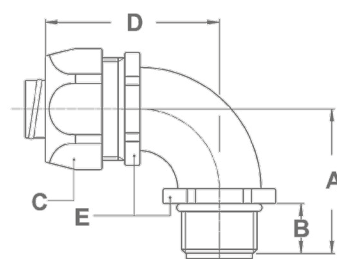
Závit (PG)	UI (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
PG 11	5/16"	6,8	35	12	27	-	24	-	10	810.012.8	7,20
PG 13,5	5/16"	6,8	35	12	27	-	24	-	10	810.014.8	7,20
PG 11	3/8"	9,8	35	12	27	-	24	-	10	810.011.8	7,20
PG 13,5	3/8"	9,8	35	12	27	-	24	-	10	810.013.8	7,20
PG 16	1/2"	13,9	37	13	30	-	27	-	10	810.016.8	8,10
PG 21	3/4"	18,5	40	15	36	-	36	-	5	810.021.8	11,40
PG 29	1"	22,8	46	15	46	-	46	-	5	810.029.8	27,60
PG 36	1.1/4"	30,8	52	16	54	-	52	-	2	810.036.8	38,40
PG 42	1.1/2"	36,8	56	18	63	-	60	-	2	810.042.8	52,80
PG 48	2"	47,8	66	20	77	-	74	-	2	810.048.8	81,40



PG konektor úhlový 90°, vnější závit, nerezová ocel (AISI-304)
(vč. kovové spojovací sady)



Závit (PG)	UI (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
PG 11	5/16"	6,8	32	12	27	42	22	-	10	810.912.8	10,30
PG 11	3/8"	9,8	32	12	27	42	22	-	10	810.911.8	10,30
PG 16	1/2"	13,9	36	13	30	43	27	-	10	810.916.8	17,10
PG 21	3/4"	18,5	43	15	36	48	33	-	5	810.921.8	24,60
PG 29	1"	22,8	48	15	46	59	42	-	5	810.929.8	37,90



Ochranná hadice ANACONDA Multiflex UI-CAP



Malého průměru, flexibilní a korozivzdorná

Anaconda Multiflex UI-CAP je velmi flexibilní chránička vyrobená z nerezové oceli (AISI-304) s labyrintovým zámek, který zajišťuje výbornou pevnost v tahu, zkrutu a extrémní odolnost proti tlaku. Typ UI-CAP je malého průměru, odolná korozi a vysokým teplotám. Původně byla zkonstruována k ochraně přívodních drátů do sluchátek u veřejných telefonních automatů před vandalismem. V dnešní době se obvykle používá k ochraně kabelů u citlivých přístrojů, robotů, čidel, optických vláken, telefonních kabelů ve sběrníkových a bezpečnostních systémech.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Nerezová ocel AISI-304 s labyrintovým zámek (na přání AISI-316)
Teplota:	-100 °C až +600 °C
Krytí:	IP 40
Barva:	Kovová

Labyrintový zámek



Klasifikace podle NEN-EN-IEC 61386:

Odolnost proti tlaku:	Třída 5, Velmi vysoká (4000 N)
Odolnost proti nárazu:	Třída 4, Vysoká (6 J)
Pevnost v tahu:	Třída 4, Vysoká (1000 N)

Ochranná hadice Multiflex UI-CAP



Velikost (DN)	Průměr (mm)		Poloměr ohybu (mm)		Standardní balení		Malé balení		Hmotnost (kg/m)
	Vnitřní	Vnější	Statický	Dynamický	m	Objednací kód	m	Objednací kód	
4,5	4,5	7,5	35	45	-	575.145.0	-	-	0,08
5	5,0	8,0	35	45	-	575.030.0	-	-	0,09
5,5	5,5	8,5	40	50	-	575.040.0	-	-	0,10
6	6,0	9,0	40	50	-	575.060.0	-	-	0,11
7	7,0	10,0	45	55	-	575.045.0	-	-	0,12
8	8,0	11,0	45	55	-	575.840.0	-	-	0,14
9,5	9,5	12,5	50	60	-	511.010.0	-	-	0,19

* Typ UI-CAP se vyrábí ve výrobních délkách 50 až 100 metrů, v závislosti na velikosti a výrobních sériích. Anamet vyrábí nevhodnější výrobní délky podle celkového objednaného množství. Na přání můžeme také nařezat na předepsané délky a zbavit otřepů.

* Pro průměr 6,0 mm (1/4") je také k dispozici typ UIG-CAP z pozinkované oceli (obj. kód 107.006.0)

Vhodné spojovací prvky pro Multiflex UI-CAP jsou uvedeny na stranách 58 až 60.

Speciální konektor z nerezové oceli (AISI-304) pro Multiflex UI-CAP



Tento konektor Anaconda z nerezové oceli AISI-304 je speciálně vyrobený pro chráničku Multiflex typu UI-CAP. Ve skutečnosti se jedná o zakázkové řešení v našem programu. Konektor lze zajistit pomocí uzamykatelného klobouku, který se objednává samostatně. Anamet Europe také vyrábí konektory na přání zákazníka, díky tomu je poskytnuta komplexní ochrana celého systému.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce: Konektor z nerezové oceli se skládá ze 2 částí (tělo a uzamykací klobouk)
 Materiál: Tělo a uzamykací klobouk jsou z nerezové oceli (AISI-304)
 Teplota: -100 °C až +600 °C
 Krytí: IP 40
 Barva: Kovová

Uzamykací klobouk pro kombinaci s Multiflex typ UI-CAP, nerezová ocel (AISI-304)



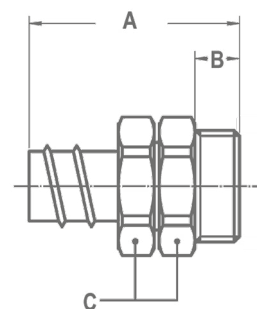
UI-CAP (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Velikost závitu u konektoru			Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
		M	PG	NPT	ks	Objednací kód	
8	5,2	M12x1,5	-	-	10	222.703.1	0,40
8	5,2	M16x1,5	-	-	10	222.703.1	0,40



ISO otočný konektor přímý, vnější závit, nerezová ocel (AISI-304) (bez uzamykacího klobouku)



Závit (M)	UI-CAP (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)							Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F		ks	Objednací kód	
M12x1,5	8	5,5	26	8	14	-	-	-		10	055.973.0	2,00
M16x1,5	8	5,5	28	10	17	-	-	-		10	055.983.0	2,80



Konektor z poniklované mosazi pro Multiflex UI-CAP



Konektory Anaconda z poniklované mosazi "malého provedení" jsou přizpůsobeny pro použití s chráničkami Anaconda Multiflex typu UI-CAP. Při použití speciální spojovací sady pro Multiflex UI-CAP je dosažena velká pevnost proti vytržení. Kromě zmiňovaných přímých konektorů jsou možná i řešení na míru. Spojovací sada se musí objednat samostatně.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce: Konektor z poniklované mosazi se skládá ze 4 částí (kontramatice, svěrný kroužek, ferule a tělo)
Materiál: Kontramatice, svěrný kroužek, ferule a tělo jsou z poniklované mosazi. Vložka je z PA6 (rozlišení podle závitů: červená ISO a modrá PG)
Teplota: -55 °C až +260 °C
Krytí: IP 40
Barva: Kovová

Spojovací sada z poniklované mosazi pro kombinaci s Multiflex typu UI-CAP



UI-CAP (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Velikost závitu u konektoru			Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
		M	PG	NPT	ks	Objednávací kód	
6	5,2	M12x1,5	PG 7	-	10	817.206.9 *	0,40
6	5,2	M16x1,5	-	-	10	817.206.9 *	0,40
9,5	8,3	M12x1,5	PG 9	-	10	817.209.9	2,20
9,5	8,3	M16x1,5	-	-	10	817.209.9	2,20
9,5	8,3	M20x1,5	-	-	10	817.209.9	2,20

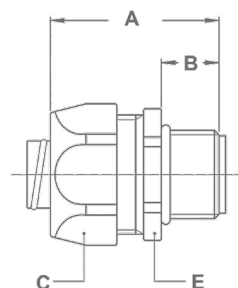
* Pro velikost 6 se sada skládá pouze ze svěrného kroužku, ferule je kompatibilní.



ISO konektor přímý, malé provedení, vnější závit, poniklovaná mosaz (bez kovové spojovací sady)



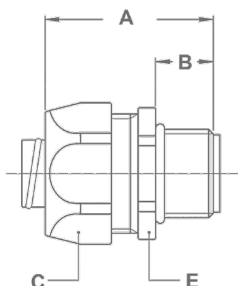
Závit (M)	UI-CAP (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
M12x1,5	6	5,2	33	10	19	-	17	-	10	812.012.2	2,80
M16x1,5	6	5,2	35	12	19	-	19	-	10	812.013.2	3,40
M12x1,5	9,5	8,3	33	10	22	-	20	-	10	812.011.2	3,60
M16x1,5	9,5	8,3	35	12	22	-	20	-	10	812.015.2	3,80
M20x1,5	9,5	8,3	36	13	22	-	24	-	10	812.014.2	4,20



PG konektor přímý, malé provedení, vnější závit, poniklovaná mosaz (bez kovové spojovací sady)



Závit (PG)	UI-CAP (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
PG 7	6	5,2	33	10	19	-	17	-	10	810.007.2	2,80
PG 9	9,5	8,3	35	12	22	-	20	-	10	810.009.2	3,80



Kompaktní konektor s vývodkou z poniklované mosazi pro Multiflex UI-CAP



Kompaktní konektor s integrovanou kabelovou vývodkou z poniklované mosazi byl vyvinut speciálně pro chráničku Multiflex typu UI-CAP. Pomocí vnitřního těsnění z EPDM je možné upnout kabel v konektoru, díky tomu je dosažena u kabelu velmi vysoká pevnost v tahu a zajištěno krytí IP 68 na rozvaděči nebo zařízení. Při použití speciální spojovací sady pro Multiflex UI-CAP je dosažena velká pevnost proti vytržení.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce: Konektor z poniklované mosazi se skládá ze 6 částí (kontramatice, svěrný kroužek, ferule, středový díl, vnitřní těsnění a tělo)
Materiál: Kontramatice, svěrný kroužek, ferule, středový díl a tělo jsou z poniklované mosazi. O-kroužek je z NBR a vnitřní těsnění je z EPDM.
Teplota: -55 °C až +125 °C
Krytí: IP 40 na chráničku a IP 68 na rozvaděči
Barva: Kovová

Spojovací sada z poniklované mosazi pro kombinaci s Multiflex typu UI-CAP



UI-CAP (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Velikost závitu u konektoru			Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
		M	PG	NPT	ks	Objednávací kód	
6	5,2	M12x1,5	-	-	10	817.206.9 *	0,40
6	5,2	M16x1,5	-	-	10	817.206.9 *	0,40
9,5	8,3	M16x1,5	-	-	10	817.209.9	2,20
9,5	8,3	M20x1,5	-	-	10	817.209.9	2,20

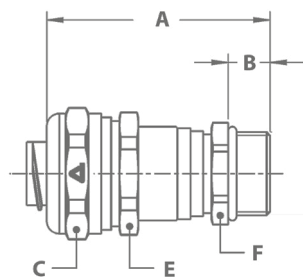


* pro velikost 6 se sada skládá pouze ze svěrného kroužku, ferule je kompatibilní.

ISO konektor s vývodkou, kompaktní, vnější závit, poniklovaná mosaz (vč. kovové spojovací sady)



Závit (M)	UI-CAP (DN)	Upínací rozsah (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
M12x1,5	6	1,0 - 5,2	46	9	19	-	17	14	10	712.712.27	4,00
M16x1,5	6	1,0 - 5,2	47	10	19	-	17	18	10	712.713.27	4,70
M16x1,5	9,5	4,0 - 8,3	50	10	22	-	20	18	10	712.715.27	5,70
M20x1,5	9,5	4,0 - 8,3	50	10	22	-	20	22	10	712.714.27	6,40



Ochranná hadice ANACONDA Multiflex RWS



UL certifikace, pro náročné aplikace a odolná proti korozi

Anaconda Multiflex RWS je vyrobena z pásů pozinkované oceli s vnitřně spojenými zámky. Díky tomu je tato chránička velmi odolná proti tlaku a nárazu. Typ RWS splňuje těžký standard UL-1 a je vhodná pro aplikace, kde je kromě flexibility vyžadována také vysoká mechanická odolnost. Chránička RWS se často používá u náročných aplikacích při výrobě strojů, přístrojů, výtahů, eskalátorů, výtahů pro invalidní vozíky, v uzavřených motorových rozvodech, atd... Používá se hlavně tam, kde je vyžadováno schválení podle standardu UL-1. Chráničku není vhodné používat ve vlhkém prostředí.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Pozinkované ocelové pásy s vnitřně spojenými zámky
Teplota:	-45 °C až +230 °C
Krytí:	IP 40
Barva:	Kovová

Vnitřně spojený zámek



Klasifikace podle NEN-EN-IEC 61386:

Odolnost proti tlaku:	Třída 4, Vysoká (1250 N)
Odolnost proti nárazu:	Třída 4, Vysoká (6 J)
Pevnost v tahu:	Třída 3, Střední (500 N)

Speciální schválení:

Splňuje standard UL-1 (číslo souboru E 98045). Vyhovuje článku 348 (NEC). Je povoleno použití na exponovaných a skrytých místech (článek 348.10); uzavřených motorových rozvodech (článek 430.245 (B)); výtazích, eskalátorech, výtazích pro invalidní vozíky (článek 620.21). Chráničku není vhodné používat ve vlhkém prostředí.

Ochranná hadice Multiflex RWS



Velikost (Palec)	Průměr (mm)		Poloměr ohybu (mm)		Standardní balení		Malé balení		Hmotnost (kg/m)
	Vnitřní	Vnější	Statický	Dynamický	m	Objednací kód	m	Objednací kód	
3/8"	9,8	14,9	60	85	30	332.112.1	-	-	0,27
1/2"	16,1	22,6	90	140	30	332.116.1	-	-	0,42
3/4"	20,9	27,3	115	165	30	332.120.1	-	-	0,49
1"	25,9	34,0	145	225	15	332.126.1	-	-	0,76
1.1/4"	32,4	40,4	180	270	15	332.135.1	-	-	0,94
1.1/2"	39,1	48,3	215	300	7,5	332.140.1	-	-	1,13
2"	51,8	61,0	285	390	7,5	332.150.1	-	-	1,49

Vhodné spojovací prvky pro Multiflex RWS jsou uvedeny na straně 63.

Ochranná hadice ANACONDA

Multiflex RWA



UL certifikace, lehká a odolná proti korozi

Anaconda Multiflex RWA je vyrobena z hliníku s vnitřně spojenými zámky. Díky tomu je tato chránička lehká, flexibilní a odolná proti korozi. Chránička RWA splňuje standard UL-1 a je jí možné použít v různých oblastech, např.: u výtahů, eskalátorů, výtahů pro zdravotně postižené, sporáků, hořáků, domácích spotřebičů, lamp, atd... Typ RWA lze také použít v podzemních aplikacích k ochraně kabelů, protože je odolná proti korozi a hlodavci. Chráničku není vhodné používat ve vlhkém prostředí.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Hliníková s vnitřně spojenými zámky
Teplota:	-45 °C až +260 °C
Krytí:	IP 40
Barva:	Kovová

Vnitřně spojený zámek



Klasifikace podle NEN-EN-IEC 61386:

Odolnost proti tlaku:	Třída 4, Vysoká (1250 N)
Odolnost proti nárazu:	Třída 4, Vysoká (6 J)
Pevnost v tahu:	Třída 3, Střední (500 N)

Speciální schválení:

Splňuje standard UL-1 (číslo souboru E 98045) a CSA (pouze velikost 3/8"). Vyhovuje článku 348 (NEC). Je povoleno použití na exponovaných a skrytých místech (článek 348.10); uzavřených motorových rozvodech (článek 430.245 (B)); výtazích, eskalátorech, výtazích pro invalidní vozíky (článek 620.21). Chráničku není vhodné používat ve vlhkém prostředí.

Ochranná hadice Multiflex RWA



Velikost (Palec)	Průměr (mm)		Poloměr ohybu (mm)		Standardní balení		Malé balení		Hmotnost (kg/m)
	Vnitřní	Vnější	Statický	Dynamický	m	Objednací kód	m	Objednací kód	
3/8"	9,8	14,9	60	85	30	332.012.1	-	-	0,10
1/2"	16,1	22,6	90	140	30	332.016.1	-	-	0,16
3/4"	20,9	27,3	115	165	30	332.020.1	-	-	0,22
1"	25,9	34,0	145	225	15	332.026.1	-	-	0,38
1.1/4"	32,4	40,4	180	270	15	332.035.1	-	-	0,45
1.1/2"	39,1	48,3	215	300	7,5	332.040.1	-	-	0,57
2"	51,8	61,0	285	390	7,5	332.050.1	-	-	0,72

Vhodné spojovací prvky pro Multiflex RWA jsou uvedeny na straně 63.

Konektor z pod tlakem litého zinku pro Multiflex RWS/RWA



Tyto konektory z pod tlakem litého zinku jsou lehké a odolné proti korozi. Konektory mají certifikaci UL (u velikosti 3/8" je také certifikace CSA). Používají se v kombinaci s chráničkami RWS (Reduced Wall Steel) a RWA (Reduced Wall Aluminium).

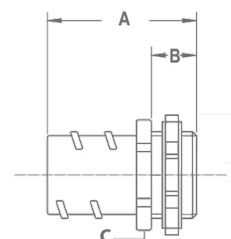
Materiál a konstrukce:

Konstrukce: Konektor z pod tlakem litého zinku se skládá z 1 části
 Materiál: Pod tlakem litý zinek
 Teplota: -55 °C až +300 °C
 Krytí: IP 40
 Barva: Kovová

NPT konektor přímý, vnější závit, pod tlakem litý zinek
 (vč. pojistné matice NPT)



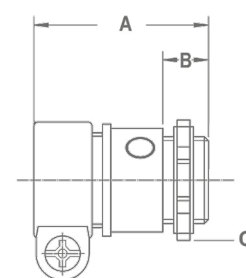
Závit (NPT)	RWS/RWA (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód	
NPT 1/2"	3/8"	7,8	33	11	23	-	-	-	50	296.112.5	2,00
NPT 1/2"	1/2"	11,7	35	12	23	-	-	-	50	296.116.5	2,20
NPT 3/4"	3/4"	16,8	41	12	29	-	-	-	25	296.120.5	3,60



NPT konektor přímý, vnější závit, pod tlakem litý zinek
 (vč. pojistné matice NPT)



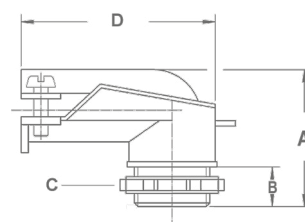
Závit (NPT)	RWS/RWA (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód	
NPT 1/2"	3/8"	9,8	26	11	28	-	-	-	25	296.012.0	2,60
NPT 1/2"	1/2"	13,7	36	11	36	-	-	-	25	296.016.0	3,40
NPT 3/4"	3/4"	18,8	39	11	40	-	-	-	25	296.020.0	5,40
NPT 1"	1"	23,8	45	14	50	-	-	-	10	296.026.0	7,80
NPT 1.1/4"	1.1/4"	31,6	49	16	57	-	-	-	10	296.035.0	8,20
NPT 1.1/2"	1.1/2"	36,8	53	18	64	-	-	-	5	296.040.0	8,90
NPT 2"	2"	48,0	60	19	78	-	-	-	5	296.050.0	11,40



NPT konektor úhlový 90°, vnější závit, pod tlakem litý zinek
 (vč. pojistné matice NPT)



Závit (NPT)	RWS/RWA (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód	
NPT 1/2"	3/8"	9,8	28	9	44	28	-	-	25	296.912.0	3,60
NPT 1/2"	1/2"	13,7	38	10	54	36	-	-	25	296.916.0	5,80
NPT 3/4"	3/4"	18,8	42	11	61	40	-	-	25	296.920.0	7,20
NPT 1"	1"	23,8	59	14	73	50	-	-	10	296.926.0	8,90
NPT 1.1/4"	1.1/4"	31,6	70	16	102	57	-	-	10	296.935.0	9,60
NPT 1.1/2"	1.1/2"	36,8	95	19	152	64	-	-	5	296.940.0	11,20
NPT 2"	2"	48,0	102	19	152	78	-	-	5	296.950.0	15,40





Velmi flexibilní, bez halogenů, extrémní rozsah teplot a EMI / EMP stínění

Systém ANAFLEX® je vyroben z velmi kvalitní nerezové oceli AISI-316L a je zcela těsný kapalinám i při vysokých teplotách (až +250 °C). Při použití společně s jedinečnými konektory ANAFLEX®-click z poniklované mosazi lze za pomoci těsnění dosáhnout krytí IP 69. Jelikož systém ANAFLEX® nemá žádný plastový plášť, je velmi odolný vůči olejům, tukům, rozpouštědlům a v případě požáru se netvoří kouř nebo různé toxické plyny. Systém ANAFLEX® byl původně navržen jako montovaný flexibilní trubkový systém pro instalace HVAC, ale nabízí také ideální řešení pro různé elektroinstalace. Zejména pak v aplikacích, kde je vyžadováno stínění EMI / EMP.

Kombinace všech výše zmiňovaných vlastností se systém ANAFLEX® používá hlavně při výrobě vlaků, autobusů, metra, v uzavřených prostorách, na letištích, v tunelech a stanicích (podzemní dráhy), v chemickém a petrochemickém průmyslu, ale také ve vojenském sektoru, námořnictvu, v řízení lodního nebo letového provozu.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Flexibilní paralelně vlnitá hadice z nerezové oceli AISI-316L
Teplota:	-70 °C až +250 °C
Krytí:	IP 69
Barva:	Kovová

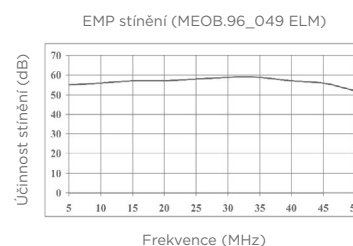
Klasifikace podle NEN-EN-IEC 61386:

Odolnost proti tlaku:	Třída 3, Střední (750 N)
Odolnost proti nárazu:	Třída 3, Střední (2 J)
Pevnost v tahu:	Třída 4, Vysoká (1000 N)

Speciální vlastnosti plamene:

• EN 45545-2 (2013)	• BS 6853 (1999)	• Londýnské metro LUL 1-085 (2011)
R22 (vnitřní zařízení): třída HL1, HL2 a HL3	Tabulka 7 (interiér): kategorie 1a, 1b a vozidlo II	Tabulka 3: Rozsáhlé a skupinové použití
R23 (vnější zařízení): třída HL1, HL2 a HL3	Tabulka 8 (exteriér): kategorie 1a, 1b a vozidlo II	Tabulka 4: Omezené a rozptýlené použití

Vlnitá hadice



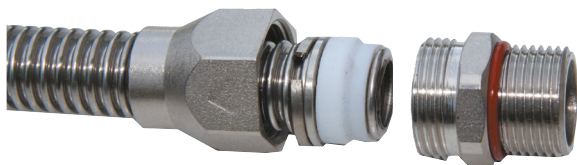
Ochranná hadice ANAFLEX®



Velikost (DN)	Průměr (mm)		Poloměr ohybu (mm)		Standardní balení		Malé balení		Velké balení		Hmotnost (kg/m)
	Vnitřní	Vnější	Statický	Dynamický	m	Objednací kód	m	Objednací kód	m	Objednací kód	
12	12,2	16,7	45	180	30	465.012.1	10	465.012.3	120	465.012.5	0,12
16	16,2	21,5	60	180	30	465.016.1	10	465.016.3	90	465.016.5	0,20
20	20,3	26,7	70	190	30	465.020.1	10	465.020.3	60	465.020.5	0,28
25	25,4	32,3	100	215	30	465.025.1	10	465.025.3	-	-	0,39

Vhodné spojovací prvky pro ANAFLEX® jsou uvedeny na straně 65.

Konektor z poniklované mosazi ANAFLEX®-CLICK



Speciální a jedinečný konektor ANAFLEX®-CLICK byl vyvinut pro chráničky ANAFLEX® z nerezové oceli AISI-316L. Hlavní výhodou konektorů ANAFLEX®-CLICK z poniklované mosazi je jednoduchý systém upevnění (před montáží se nemusí konektor rozebírat). Po dotažení kontramatice (cca 2 až 3 otáčky) vznikne spojení, které je pevné a odolné vůči kapalinám (krytí IP 69). ANAFLEX®-CLICK je standardně k dispozici s vnějším závitem ISO nebo NPT. V nabídce je také s vnitřním závitem BSPT a upínací verzí pro pevné trubky o Ø 15 mm až Ø 22 mm.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce: Konektor z poniklované mosazi se skládá ze 6 částí (kontramatice, tělo, pojistný kroužek, výplňový kroužek, vnitřní těsnicí objímka a vnitřní ploché těsnění)

Materiál: Kontramatice, tělo, pojistný a výplňový kroužek jsou z poniklované mosazi. Vnitřní těsnicí objímka je z PTFE (polytetrafluoretylenu). Vnitřní ploché těsnění je ze silikonové pryže.

Teplota: -70 °C až +250 °C

Krytí: IP 69

Barva: Kovová

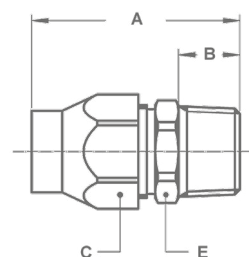
Speciální schválení:

Systém CLICK byl testován a schválen v "Institut für Solartechnik SPF" (Švýcarsko).

ISO konektor přímý, vnější závit, poniklovaná mosaz



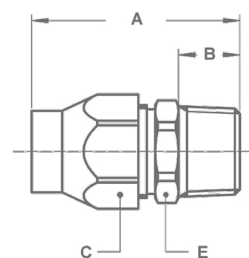
Závit (M)	ANAFLEX (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód	
M16x1,5	12	10,0	47	12	24	-	22	-	10	842.016.0	5,90
M20x1,5	12	10,0	47	13	24	-	22	-	10	842.017.0	6,10
M20x1,5	16	14,0	54	13	29	-	27	-	10	842.020.0	9,00
M25x1,5	20	18,0	60	15	36	-	34	-	5	842.025.0	15,60
M32x1,5	25	24,0	60	15	42	-	40	-	5	842.032.0	21,60



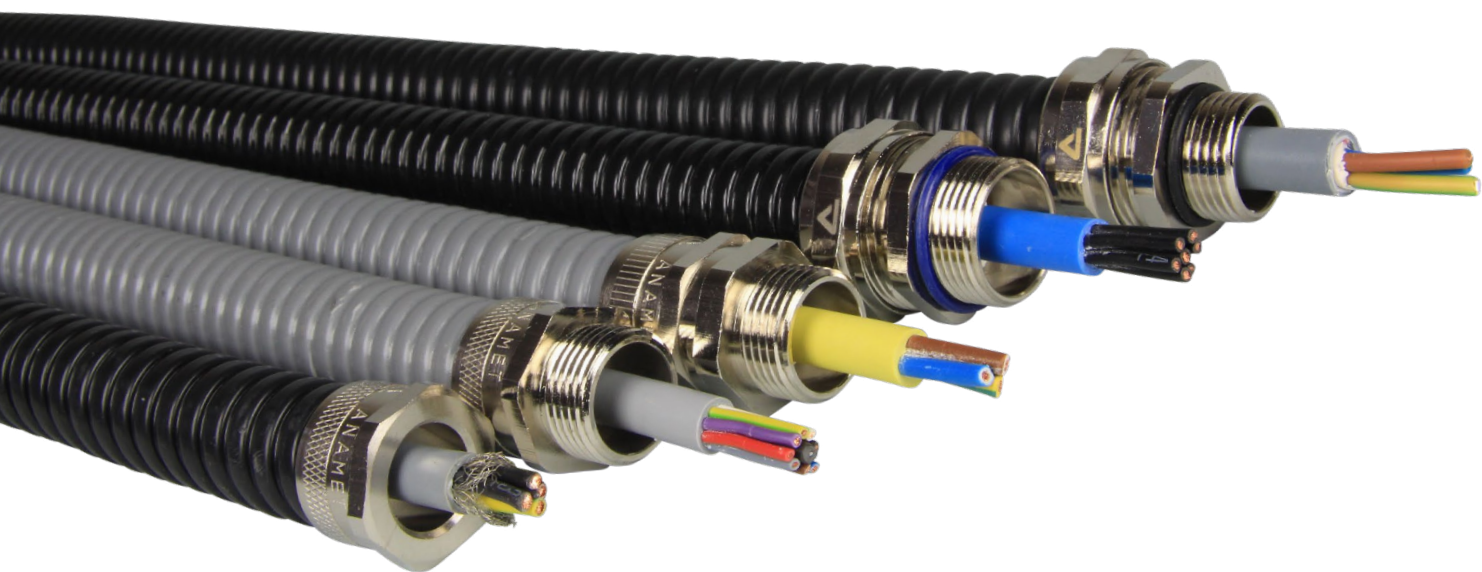
NPT konektor přímý, vnější závit, poniklovaná mosaz



Závit (NPT)	ANAFLEX (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód	
NPT 1/2"	12	10,0	50	15	24	-	22	-	10	844.012.0	6,30
NPT 1/2"	16	14,0	58	17	29	-	27	-	10	844.016.0	9,70
NPT 3/4"	16	14,0	59	17	29	-	27	-	5	844.018.0	10,50
NPT 3/4"	20	18,0	62	17	36	-	34	-	5	844.020.0	16,00
NPT 1"	25	24,0	63	18	42	-	40	-	5	844.026.0	22,80



ANACONDA MULTITITE



ANACONDA Multitite

Typ	Materiál		Teplota		Odolnost (NEN-EN-IEC-61386)			Flexibilita	Odolnost		Krytí	Strana
	Vnitřní jádro	Opláštění	Min.	Max.	Tlak	Náraz	Tah		UV	Olej		
FCD černá	Pozinkovaná ocel	PVC (RoHS)	-20 °C	+80 °C	3 (750N)	3 (2J)	3 (500N)	****	****	**	IP 67	68
FCD šedá	Pozinkovaná ocel	PVC (RoHS)	-20 °C	+80 °C	3 (750N)	3 (2J)	3 (500N)	****	**	**	IP 67	69
FCE černá	Pozinkovaná ocel	PVC (RoHS)	-20 °C	+80 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	****	****	**	IP 67	70
FCE-LFH černá	Pozinkovaná ocel	TPO (bez halogenů / RoHS)	-25 °C	+80 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	****	****	**	IP 67	71
FCE-PU-VO černá	Pozinkovaná ocel	TPU (bez halogenů / RoHS)	-50 °C	+105 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	****	****	****	IP 67	72
FCE-LFHB	Pozinkovaná ocel	TPO s nerezovým opletem (bez halogenů / RoHS)	-25 °C	+80 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	****	****	**	IP 67	82

Ochranná hadice ANACONDA Multitite FCD (černá)



Lehká a flexibilní

Anaconda Multitite FCD je lehká a flexibilní chránička se střední mechanickou ochranou pro univerzální použití. Jádrem je vyrobené z pozinkované oceli a je potažené tenkostěnným termoplastickým pláštěm (PVC). Typ FCD se mimo jiné používá ve stavebním průmyslu, k připojení ovládacích panelů a k ochraně proti hlodavcům.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Jádro z pozinkované oceli, pravoúhlým zámkem a s tenkostěnným termoplastickým pláštěm (PVC)
Specifikace pláště:	PVC bez obsahu olova dle RoHS, odolný vůči slunečnímu a UV záření
Teplota:	-20 °C až +80 °C (krátkodobě až +90 °C)
Krytí:	IP 67
Barva:	Černá

Pravoúhlý zámek



Klasifikace podle NEN-EN-IEC 61386:

Odolnost proti tlaku:	Třída 3, Střední (750 N)
Odolnost proti nárazu:	Třída 3, Střední (2 J)
Pevnost v tahu:	Třída 3, Střední (500 N)

Ochranná hadice Multitite FCD černá



Velikost (DN)	Průměr (mm)		Poloměr ohybu (mm)		Malé balení		Standardní balení		Velké balení		Hmotnost (kg/m)
	Vnitřní	Vnější	Statický	Dynamický	m	Objednací kód	m	Objednací kód	m	Objednací kód	
10	7,0	10,0	30	40	-	-	-	-	50	360.010.5	0,08
12	10,0	14,0	37	50	10	360.012.1	-	-	50	360.012.5	0,14
16	13,0	17,0	45	60	10	360.016.1	-	-	50	360.016.5	0,17
18	15,0	19,0	50	70	10	360.018.1	-	-	50	360.018.5	0,19
20	17,0	21,5	55	80	10	360.020.1	-	-	50	360.020.5	0,23
25	21,2	26,0	70	100	10	360.025.1	-	-	50	360.025.5	0,31
32	28,1	34,0	95	125	10	360.032.1	25	360.032.2	-	-	0,40
40	37,7	45,0	115	160	10	360.040.1	25	360.040.2	-	-	0,60
50	48,4	56,0	135	190	10	360.050.1	25	360.050.2	-	-	0,88

Vhodné spojovací prvky pro Multitite jsou uvedeny na stranách 73 až 81.

Ochranná hadice ANACONDA Multitite FCD (šedá)



Lehká a flexibilní

Anaconda Multitite FCD je lehká a flexibilní chránička se střední mechanickou ochranou pro univerzální použití. Jádro je vyrobené z pozinkované oceli a je potažené tenkostěnným termoplastickým pláštěm (PVC). Typ FCD se mimo jiné používá ve stavebním průmyslu, k připojení ovládacích panelů a k ochraně proti hlodavcům.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce: Jádro z pozinkované oceli, pravoúhlým zámkem
a s tenkostěnným termoplastickým pláštěm (PVC)
Specifikace pláště: PVC bez obsahu olova dle RoHS
Teplota: -20 °C až +80 °C (krátkodobě až +90 °C)
Krytí: IP 67
Barva: Šedá

Pravoúhlý zámek



Klasifikace podle NEN-EN-IEC 61386:

Odolnost proti tlaku: Třída 3, Střední (750 N)
Odolnost proti nárazu: Třída 3, Střední (2 J)
Pevnost v tahu: Třída 3, Střední (500 N)

Ochranná hadice Multitite FCD šedá



Velikost (DN)	Průměr (mm)		Poloměr ohybu (mm)		Malé balení		Standardní balení		Velké balení		Hmotnost (kg/m)
	Vnitřní	Vnější	Statický	Dynamický	m	Objednací kód	m	Objednací kód	m	Objednací kód	
10	7,0	10,0	30	40	-	-	-	-	50	361.010.5	0,08
12	10,0	14,0	37	50	10	361.012.1	-	-	50	361.012.5	0,14
16	13,0	17,0	45	60	10	361.016.1	-	-	50	361.016.5	0,17
18	15,0	19,0	50	70	10	361.018.1	-	-	50	361.018.5	0,19
20	17,0	21,5	55	80	10	361.020.1	-	-	50	361.020.5	0,23
25	21,2	26,0	70	100	10	361.025.1	-	-	50	361.025.5	0,31
32	28,1	34,0	95	125	10	361.032.1	25	361.032.2	-	-	0,40
40	37,7	45,0	115	160	10	361.040.1	25	361.040.2	-	-	0,60
50	48,4	56,0	135	190	10	361.050.1	25	361.050.2	-	-	0,88

Vhodné spojovací prvky pro Multitite jsou uvedeny na stranách 73 až 81.

Ochranná hadice ANACONDA

Multitite FCE (černá)



Flexibilní a extra robustní

Anaconda Multitite FCE je flexibilní chránička s vyšší mechanickou ochranou. Jádrem je vyrobené z pozinkované oceli a je potažené tenkostěnným termoplastickým pláštěm (PVC). V kombinaci s konektory IP 65 a IP68 je dosažena kompletní ochrana proti kapalinám. Typ FCE se hlavně používá ve strojírenství a na strojích pro stavební průmysl, kde je potřeba menší poloměr ohybu. Typ FCE se dodává v rolích (lepenková role s nalisovaným kovovým jádrem).

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Jádro z pozinkované oceli, pravoúhlým zámkem a s tenkostěnným termoplastickým pláštěm (PVC). Typ FCE je vyroben ze silnějšího pásu a větší šířky ve srovnání s FCD.
Specifikace pláště:	PVC bez obsahu olova dle RoHS, odolný vůči slunečnímu a UV záření
Teplota:	-20 °C až +80 °C (krátkodobě až +90 °C)
Krytí:	IP 67
Barva:	Černá

Pravoúhlý zámek



Klasifikace podle NEN-EN-IEC 61386:

Odolnost proti tlaku:	Třída 4, Vysoká (1250 N)
Odolnost proti nárazu:	Třída 4, Vysoká (6 J)
Pevnost v tahu:	Třída 4, Vysoká (1000 N)

Ochranná hadice Multitite FCE černá



Velikost (DN)	Průměr (mm)		Poloměr ohybu (mm)		Malé balení		Standardní balení		Velké balení		Hmotnost (kg/m)
	Vnitřní	Vnější	Statický	Dynamický	m	Objednací kód	m	Objednací kód	m	Objednací kód	
10	7,0	10,0	30	40	-	-	25	371.010.2	50	371.010.5	0,10
12	10,0	14,0	37	50	-	-	25	371.012.2	50	371.012.5	0,18
16	13,0	17,0	45	60	10	371.016.1	25	371.016.2	50	371.016.5	0,23
20	17,0	21,5	55	80	10	371.020.1	25	371.020.2	50	371.020.5	0,30
25	21,2	26,0	70	100	10	371.025.1	25	371.025.2	50	371.025.5	0,39
32	28,1	34,0	95	125	10	371.032.1	25	371.032.2	-	-	0,52
40	37,7	45,0	115	160	10	371.040.1	25	371.040.2	-	-	0,75
50	48,4	56,0	135	190	10	371.050.1	25	371.050.2	-	-	1,10

Vhodné spojovací prvky pro Multitite jsou uvedeny na stranách 73 až 81.

Ochranná hadice ANACONDA Multitite FCE-LFH (černá)



Flexibilní, extra robustní, bez halogenů a nízkou kouřivostí

Anaconda Multitite FCE-LFH je robustní chránička bez halogenů pro použití ve veřejných prostorách s nízkou kouřivostí. Jádrem je vyrobené z pozinkované oceli a je potažené tenkostěnným termoplastickým pláštěm (TPO). Vlastnosti pláště chráničky jsou nezbytné v oblasti životního prostředí a bezpečnosti, protože Evropské směrnice určují, že materiály používané v určitých oblastech musí splňovat speciální požadavky, co se týče emisí toxických plynů a hustoty kouře v případě požáru. Typ FCE-LFH je optimální pro použití v podzemní dráze, při výrobě vlaků či jiné kolejové techniky, v uzavřených prostorách, na letištích, v tunelech, stanicích metra a dalších projektech infrastruktury, ale také v nemocnicích, výtazích, eskalátorech a ostatních veřejných prostorách. Typ FCE-LFH se dodává v rolích (lepenková role s nalisovaným kovovým jádrem).

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Jádrem z pozinkované oceli, pravoúhlým zámekem a s tenkostěnným termoplastickým pláštěm (TPO).
Specifikace pláště:	Polyolefin bez obsahu olova dle RoHS, odolný vůči slunečnímu a UV záření. Vhodný pro venkovní instalace.
Teplota:	-25 °C až +80 °C (krátkodobě až +100 °C)
Krytí:	IP 67
Barva:	Černá

Pravoúhlý zámek



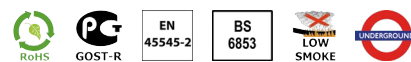
Klasifikace podle NEN-EN-IEC 61386:

Odolnost proti tlaku:	Třída 4, Vysoká (1250 N)
Odolnost proti nárazu:	Třída 4, Vysoká (6 J)
Pevnost v tahu:	Třída 4, Vysoká (1000 N)

Speciální vlastnosti plamene:

- EN 45545-2 (2013)
R22 (vnitřní zařízení): třída HL1, HL2 a HL3
R23 (vnější zařízení): třída HL1, HL2 a HL3
(CIT_{nl} = 0,09, D_s max = 121 a LOI = 41,5)
- BS 6853 (1999)
Tabulka 7 (interiér): kategorie 1a, 1b a vozidlo II
Tabulka 8 (exteriér): kategorie 1a, 1b a vozidlo II
- Londýnské metro LUL 1-085 (2011)
Tabulka 4: Omezené a rozptýlené použití
Oficiálně jsou registrovány pouze velikosti DN 20 a DN 25

Ochranná hadice Multitite FCE-LFH černá



Velikost (DN)	Průměr (mm)		Poloměr ohybu (mm)		Malé balení		Standardní balení		Velké balení		Hmotnost (kg/m)
	Vnitřní	Vnější	Statický	Dynamický	m	Objednací kód	m	Objednací kód	m	Objednací kód	
12	10,0	14,0	37	50	-	-	25	373.012.2	-	-	0,18
16	13,0	17,0	45	60	-	-	25	373.016.2	50	373.016.5	0,23
20	17,0	21,5	55	80	10	373.020.1	25	373.020.2	50	373.020.5	0,30
25	21,2	26,0	70	100	10	373.025.1	25	373.025.2	50	373.025.5	0,39
32	28,1	34,0	95	125	10	373.032.1	25	373.032.2	-	-	0,52
40	37,7	45,0	115	160	10	373.040.1	25	373.040.2	-	-	0,75
50	48,4	56,0	135	190	10	373.050.1	25	373.050.2	-	-	1,10

Vhodné spojovací prvky pro Multitite jsou uvedeny na stranách 73 až 81.

Ochranná hadice ANACONDA

Multitite FCE-PU-VO (černá)



Flexibilní, extra robustní, bez halogenů a vysoká chemická odolnost

Anaconda Multitite FCE-PU-VO je robustní chránička bez halogenů, která je velmi flexibilní s výborným poloměrem ohybu. Jádro je vyrobené z pozinkované oceli a je potažené tenkostěnným termoplastickým pláštěm (TPU). Tato chránička splňuje požadavky dle normy EN 45545-2. Je vhodná k ochraně kabelů, které jsou vystaveny častému pohybu a vibracím, zejména u podvozků, u brzdových senzorů, převáděcích vodičů, automatických spráhel a pantografů u vlaků s nižší nebo střední rychlostí. Typ FCE-PU-VO si zachovává flexibilitu při nízkých teplotách či často se měnící vlhkosti. Díky svým vlastnostem odolává vodě, nečistotám, sněhu a ledu. Proto je také vhodná při použití ve všech typech prostředí, u trakčního zařízení a klimatizačních systémech v kolejové technice. Může být také použita k ochraně kabelů CCTV a informačních systémech pro cestující ve vlacích.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce: Jádro z pozinkované oceli, pravoúhlým zámkem a s tenkostěnným termoplastickým pláštěm (TPU).

Specifikace pláště: Polyuretan (VO dle UL94) bez obsahu olova dle RoHS, odolný vůči olejům, slunečnímu a UV záření.

Teplota: -50 °C až +105 °C (krátkodobě až +125 °C)

Krytí: IP 67

Barva: Černá

Pravoúhlý zámek



Klasifikace podle NEN-EN-IEC 61386:

Odolnost proti tlaku: Třída 4, Vysoká (1250 N)

Odolnost proti nárazu: Třída 4, Vysoká (6 J)

Pevnost v tahu: Třída 4, Vysoká (1000 N)

Speciální vlastnosti plamene:

- EN 45545-2 (2013)
 - R22 (vnitřní zařízení): třída HL1 a HL2
 - R23 (vnější zařízení): třída HL1 a HL2
 - (CIT_{nlp} = 0,15, D_s max = 239,8 a LOI = 30,5)
- BS 6853 (1999)
 - Tabulka 7 (interiér): kategorie 1a, 1b a vozidlo II
 - Tabulka 8 (exteriér): kategorie 1a, 1b a vozidlo II
- Londýnské metro LUL 1-085 (2011)
 - Tabulka 4: Omezené a rozptýlené použití
 - Oficiálně jsou registrovány pouze velikosti DN 20 a DN 25

Zkoušky vlastností plamene:

Oficiální testy (VTEC laboratoří Inc.) uvádějí, že polyuretan používaný u typu FCE-PU-VO splňuje požadavky podle NFPA 130, ASTM E162, ASTM E662 a BSS 7239.

Ochranná hadice Multitite FCE-PU-VO černá



Velikost (DN)	Průměr (mm)		Poloměr ohybu (mm)		Malé balení		Standardní balení		Velké balení		Hmotnost (kg/m)
	Vnitřní	Vnější	Statický	Dynamický	m	Objednací kód	m	Objednací kód	m	Objednací kód	
12	10,0	14,0	37	50	-	-	25	374.012.2	-	-	0,18
16	13,0	17,0	45	60	-	-	25	374.016.2	-	-	0,23
20	17,0	21,5	55	80	-	-	25	374.020.2	-	-	0,30
25	21,2	26,0	70	100	-	-	25	374.025.2	-	-	0,39
32	28,1	34,0	95	125	-	-	25	374.032.2	-	-	0,52
40	37,7	45,0	115	160	10	374.040.1	-	-	-	-	0,75
50	48,4	56,0	135	190	10	374.050.1	-	-	-	-	1,10

Vhodné spojovací prvky pro Multitite jsou uvedeny na stranách 73 až 81.

Konektor z poniklované mosazi (IP 54) pro Multitite FCD / FCE



Tyto konektory z poniklované mosazi a krytím IP 54 se standardně používají s chráničkami Multitite typu FCD a FCE. Univerzální konektory se skládají ze dvou částí a nabízí vysokou antikorozi ochranu v kombinaci se svým štíhlým provedením.

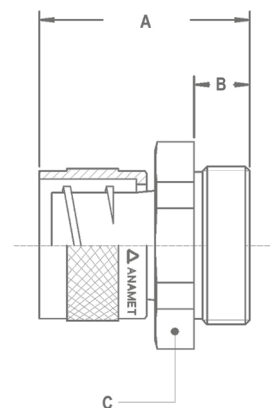
Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Konektor z poniklované mosazi se skládá ze 2 částí (klobouk a tělo)
Materiál:	Klobouk a tělo jsou z poniklované mosazi
Teplota:	-55 °C až +260 °C
Krytí:	IP 54
Barva:	Kovová

ISO konektor přímý, vnější závit, poniklovaná mosaz



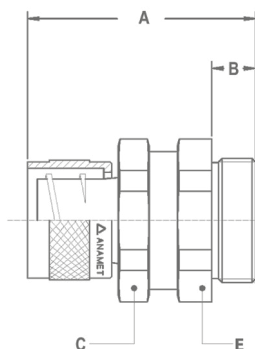
Závit (M)	Multitite (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód	
M10x1,0	10	5,5	24	8	14	-	-	-	10	260.110.0	1,30
M12x1,5	10	5,5	24	8	14	-	-	-	10	260.111.0	1,40
M12x1,5	12	8,5	26	10	18	-	-	-	10	260.112.0	1,80
M16x1,5	12	8,5	26	10	18	-	-	-	10	260.115.0	2,00
M16x1,5	16	11,2	27	10	20	-	-	-	10	260.116.0	2,30
M20x1,5	16	11,2	27	10	22	-	-	-	10	260.117.0	2,60
M20x1,5	18	13,2	27	10	24	-	-	-	10	260.118.0	2,70
M20x1,5	20	15,2	27	10	24	-	-	-	10	260.120.0	3,00
M25x1,5	25	19,2	32	12	30	-	-	-	5	260.125.0	5,40
M32x1,5	32	25,9	35	13	38	-	-	-	5	260.132.0	8,10
M40x1,5	40	34,8	41	14	48	-	-	-	2	260.140.0	15,00
M50x1,5	50	44,8	45	15	60	-	-	-	2	260.150.0	22,40
M63x1,5	50	44,8	46	16	70	-	-	-	2	260.160.0	28,60



ISO otočný konektor přímý, vnější závit, poniklovaná mosaz



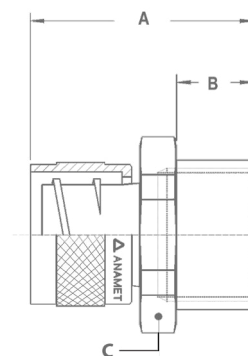
Závit (M)	Multitite (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód	
M10x1,0	10	5,5	30	8	14	-	14	-	10	261.110.0	1,70
M12x1,5	10	5,5	30	8	14	-	14	-	10	261.111.0	1,90
M12x1,5	12	8,5	34	10	18	-	18	-	10	261.112.0	2,40
M16x1,5	12	8,5	34	10	18	-	18	-	10	261.115.0	3,10
M16x1,5	16	11,2	36	10	20	-	20	-	10	261.116.0	3,90
M20x1,5	16	11,2	36	10	20	-	22	-	10	261.117.0	4,20
M20x1,5	18	13,2	37	10	24	-	24	-	10	261.118.0	4,40
M20x1,5	20	15,2	37	10	24	-	24	-	10	261.120.0	4,90
M25x1,5	25	19,2	43	12	30	-	30	-	5	261.125.0	8,80
M32x1,5	32	25,9	47	13	38	-	38	-	5	261.132.0	13,30
M40x1,5	40	34,8	56	14	48	-	48	-	2	261.140.0	25,10
M50x1,5	50	44,8	60	15	60	-	60	-	2	261.150.0	36,70
M63x1,5	50	44,8	61	16	60	-	70	-	2	261.160.0	47,10



ISO konektor přímý, vnitřní závit, poniklovaná mosaz



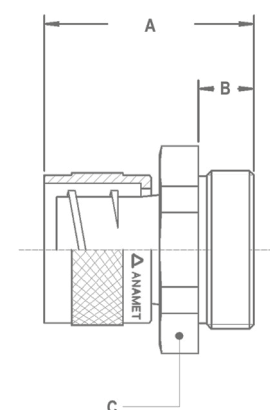
Závit (M)	Multitite (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
M12x1,5	12	8,5	26	11	18	-	-	-	10	260.312.0	1,90
M16x1,5	12	8,5	28	13	20	-	-	-	10	260.315.0	2,10
M16x1,5	16	11,2	29	13	20	-	-	-	10	260.316.0	2,40
M20x1,5	16	11,2	30	13	24	-	-	-	10	260.317.0	3,00
M20x1,5	20	15,2	30	13	24	-	-	-	10	260.320.0	3,20
M25x1,5	25	19,2	34	15	30	-	-	-	5	260.325.0	5,90
M32x1,5	32	25,9	39	16	38	-	-	-	5	260.332.0	8,50
M40x1,5	40	34,8	43	16	48	-	-	-	2	260.340.0	16,60
M50x1,5	50	44,8	47	17	60	-	-	-	2	260.350.0	24,50



PG konektor přímý, vnější závit, poniklovaná mosaz



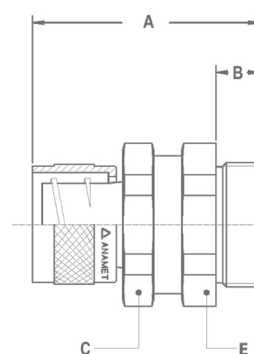
Závit (PG)	Multitite (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
PG 7	10	5,5	24	8	14	-	-	-	10	260.207.0	1,30
PG 9	12	8,5	26	10	18	-	-	-	10	260.209.0	1,90
PG 11	16	11,2	27	10	20	-	-	-	10	260.211.0	2,40
PG 13,5	18	13,2	27	10	24	-	-	-	10	260.213.0	3,00
PG 16	20	15,2	27	10	24	-	-	-	10	260.216.0	3,20
PG 21	25	19,2	32	12	30	-	-	-	5	260.221.0	5,50
PG 29	32	25,9	35	13	40	-	-	-	5	260.229.0	8,90
PG 36	40	34,8	41	14	50	-	-	-	2	260.236.0	19,00
PG 48	50	44,8	45	16	65	-	-	-	2	260.248.0	25,30



PG otočný konektor přímý, vnější závit, poniklovaná mosaz



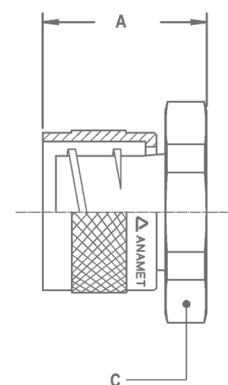
Závit (PG)	Multitite (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
PG 7	10	5,5	30	8	14	-	14	-	10	261.207.0	1,80
PG 9	12	8,5	34	10	18	-	18	-	10	261.209.0	3,00
PG 11	16	11,2	36	10	20	-	20	-	10	261.211.0	4,00
PG 13,5	18	13,2	37	10	24	-	24	-	10	261.213.0	4,60
PG 16	20	15,2	37	10	24	-	24	-	10	261.216.0	5,20
PG 21	25	19,2	43	12	30	-	30	-	5	261.221.0	9,20
PG 29	32	25,9	47	13	38	-	40	-	5	261.229.0	14,60
PG 36	40	34,8	56	14	48	-	50	-	2	261.236.0	27,30
PG 48	50	44,8	61	16	60	-	65	-	2	261.248.0	43,80



Ukončovací konektor, poniklovaná mosaz



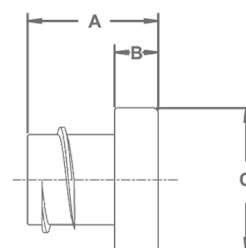
Multitite (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
		A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód	
10	5,5	16	-	14	-	-	-	10	262.210.0	1,00
12	8,5	16	-	18	-	-	-	10	262.212.0	1,40
16	11,2	17	-	20	-	-	-	10	262.216.0	1,70
18	13,2	17	-	24	-	-	-	10	262.218.0	2,10
20	15,2	17	-	24	-	-	-	10	262.220.0	2,50
25	19,2	20	-	30	-	-	-	5	262.225.0	4,00
32	25,9	22	-	38	-	-	-	5	262.232.0	6,10
40	34,8	27	-	48	-	-	-	2	262.240.0	11,60
50	44,8	30	-	60	-	-	-	2	262.250.0	18,00



Ukončovací ferule, poniklovaná mosaz



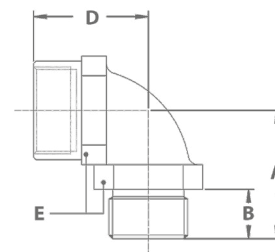
Multitite (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
		A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód	
10	5,5	18	6	13	-	-	-	10	264.110.0	0,40
12	8,5	18	6	17	-	-	-	10	264.112.0	0,40
16	11,2	18	6	20	-	-	-	10	264.116.0	0,80
18	12,6	19	6	22	-	-	-	10	264.118.0	1,00
20	15,2	19	6	24	-	-	-	10	264.120.0	1,20
25	19,2	21	7	30	-	-	-	5	264.125.0	1,80
32	25,9	22	8	38	-	-	-	5	264.132.0	2,90
40	34,8	24	8	49	-	-	-	2	264.140.0	5,20
50	44,8	25	8	60	-	-	-	2	264.150.0	7,60



ISO adaptér úhlový 90°, vnější/vnitřní závit, poniklovaná mosaz



Závit		Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
Vnější	Vnitřní		A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód	
M16x1,5	M16x1,5	-	26	10	-	24	22	-	10	783.016.0	6,00
M20x1,5	M20x1,5	-	26	10	-	25	24	-	10	783.020.0	10,00
M25x1,5	M25x1,5	-	32	10	-	34	33	-	5	783.025.0	16,00
M32x1,5	M32x1,5	-	40	12	-	40	42	-	5	783.032.0	26,00



Kompaktní konektor z poniklované mosazi (IP 65) pro Multitite FCD / FCE



Kompaktní konektory Anaconda jsou vyrobeny z poniklované mosazi a lze je použít se všemi typy chráničků Multitite FCD / FCE. Kompaktní konektory Anaconda jsou nejpoužívanější a nabízejí velkou antikorozi ochranu, ale i vysoké krytí IP 65. Kromě přímých konektorů, lze dodat i úhlové 90°.

Konektor je včetně spojovací sady.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Konektor z poniklované mosazi se skládá ze 4 částí (kontramatice, upínací kroužek, ferule a tělo)
Materiál:	Kontramatice a tělo jsou z poniklované mosazi. Ferule je z pasivované mosazi. Upínací kroužek je z PA6. O-kroužek je z NBR (rozlišení podle závitů: černý ISO a modrý PG). Vnitřní těsnění z EPDM (pouze u konektorů s integrovanou kabelovou vývodkou).
Teplota:	-45 °C až +105 °C
Krytí:	IP 65 (u konektorů s integrovanou kabelovou vývodkou je krytí IP 68 na rozvaděči)
Barva:	Kovová

Speciální schválení:

Konektory s integrovanou kabelovou vývodkou mají vnitřní těsnění z EPDM, které zpomaluje hoření VO (v souladu s EN 45545, R22 a R23-třída HL1, HL2 a HL3).

Spojovací sada pro kombinaci s Multitite typu FCD / FCE (IP 65)



Multitite (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Velikost závitu u konektoru			Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
		M	PG	NPT	ks	Objednací kód	
12	8,3	M16x1,5	PG 11	NPT 1/2"	10	817.012.0	0,80
16	11,2	M16x1,5	PG 11	NPT 1/2"	10	817.016.0	0,80
20	15,2	M20x1,5	PG 16	NPT 1/2"	10	817.020.0	1,10
25	19,2	M25x1,5	PG 21	NPT 3/4"	5	817.025.0	1,50
32	25,9	M32x1,5	PG 29	NPT 1"	5	817.032.0	3,30

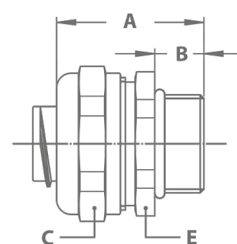


Spojovací sadu pro Multitite FCD / FCE lze použít se všemi typy kompaktních konektorů Anaconda, které naleznete na stranách 113 až 127.

ISO konektor přímý, kompaktní, vnější závit, poniklovaná mosaz (vč. spojovací sady)



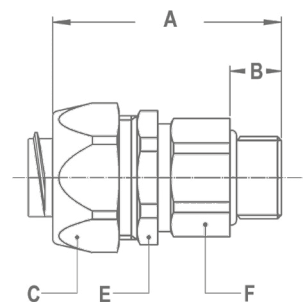
Závit (M)	Multitite (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)							Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F		ks	Objednací kód	
M16x1,5	12	8,3	31	10	26	-	24	-	10	712.015.4		4,30
M20x1,5	12	8,3	31	10	26	-	24	-	10	712.014.4		4,40
M16x1,5	16	11,2	31	10	26	-	24	-	10	712.016.4		4,30
M20x1,5	16	11,2	31	10	26	-	24	-	10	712.017.4		4,40
M20x1,5	20	15,2	32	10	29	-	27	-	10	712.020.4		5,00
M25x1,5	25	19,2	33	10	35	-	33	-	5	712.025.4		7,40
M32x1,5	32	25,9	36	12	45	-	42	-	5	712.032.4		13,90
M40x1,5	40	35,1	40	13	56	-	54	-	2	712.040.4		19,50
M50x1,5	40	35,1	46	14	62	-	58	-	2	712.045.4		28,30
M50x1,5	50	45,4	46	14	62	-	58	-	2	712.055.4		39,50
M63x1,5	50	45,4	52	16	76	-	72	-	2	712.060.4		42,60



ISO otočný konektor přímý, vnější závit, poniklovaná mosaz
(vč. spojovací sady)



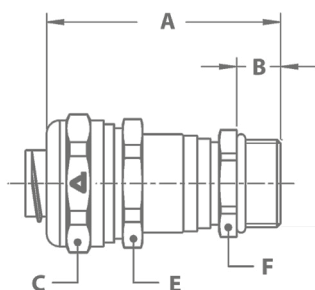
Závit (M)	Multitite (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
M16x1,5	12	8,3	48	10	26	-	24	21	10	813.015.4	8,10
M16x1,5	16	11,2	48	10	26	-	24	21	10	813.016.4	8,10
M20x1,5	20	15,2	49	10	29	-	27	25	10	813.020.4	10,20
M25x1,5	25	19,2	49	10	35	-	33	31	5	813.025.4	13,80
M32x1,5	32	25,9	55	12	45	-	42	38	5	813.032.4	32,50
M50x1,5	40	35,1	65	14	62	-	58	55	2	813.045.4	74,00
M63x1,5	50	45,4	74	16	76	-	72	68	2	813.060.4	130,00



ISO konektor s vývodkou, kompaktní, vnější závit, poniklovaná mosaz
dvojité těsnění - EN 45545-2, HL1 / HL2 / HL 3, tabulka R22 a R23
(vč. spojovací sady)



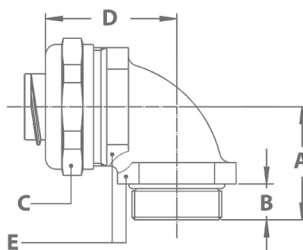
Závit (M)	Multitite (DN)	Upínací rozsah (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
M16x1,5	12	4,0-8,3	50	10	26	-	24	18	10	712.715.4	7,20
M20x1,5	12	4,0-8,3	50	10	26	-	24	22	10	712.714.4	7,80
M16x1,5	16	4,0-9,5	50	10	26	-	24	18	10	712.716.4	7,20
M20x1,5	16	4,0-9,5	50	10	26	-	24	22	10	712.717.4	7,80
M20x1,5	20	6,0-13,0	53	10	29	-	27	22	10	712.720.4	8,20
M25x1,5	20	6,0-13,0	54	10	29	-	27	27	5	712.722.4	9,60
M25x1,5	25	11,0-18,0	56	10	35	-	33	27	5	712.725.4	12,50
M32x1,5	25	11,0-18,0	58	12	35	-	33	35	5	712.728.4	15,80
M32x1,5	32	16,0-25,0	61	12	45	-	42	35	5	712.732.4	22,50
M40x1,5	32	16,0-25,0	63	13	45	-	42	43	2	712.735.4	26,70



ISO konektor úhlový 90°, kompaktní, vnější závit, poniklovaná mosaz
(vč. spojovací sady)



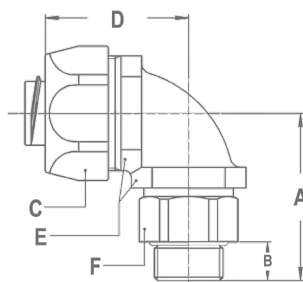
Závit (M)	Multitite (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
M16x1,5	12	8,3	26	10	26	31	22	-	10	712.915.4	7,00
M20x1,5	12	8,3	26	10	26	32	24	-	10	712.914.4	8,30
M16x1,5	16	11,2	26	10	26	31	22	-	10	712.916.4	7,00
M20x1,5	16	11,2	26	10	26	32	24	-	10	712.917.4	8,30
M20x1,5	20	15,2	28	10	29	34	27	-	10	712.920.4	9,80
M25x1,5	25	19,2	32	10	35	40	33	-	5	712.925.4	17,00
M32x1,5	32	25,9	40	12	45	49	42	-	5	712.932.4	30,00
M50x1,5	40	35,1	52	14	62	57	60	-	2	712.945.4	60,50
M63x1,5	50	45,4	62	16	76	68	72	-	2	712.960.4	94,60



ISO otočný konektor úhlový 90°, vnější závit, poniklovaná mosaz
(vč. spojovací sady)



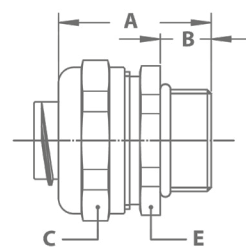
Závit (M)	Multitite (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
M16x1,5	12	8,3	39	10	26	35	22	22	10	813.915.4	10,80
M16x1,5	16	11,2	39	10	26	35	22	22	10	813.916.4	10,80
M20x1,5	20	15,2	39	10	29	37	27	25	10	813.920.4	13,20
M25x1,5	25	19,2	46	10	35	44	33	31	5	813.925.4	22,80
M32x1,5	32	25,9	55	12	45	55	42	38	5	813.932.4	41,40



PG konektor přímý, kompaktní, vnější závit, poniklovaná mosaz
(vč. spojovací sady)



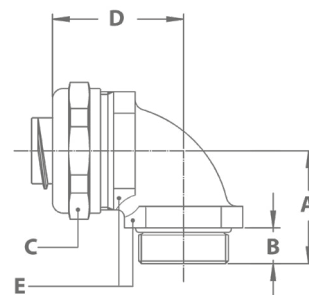
Závit (PG)	Multitite (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
PG 11	16	11,2	30	10	26	-	24	-	10	710.011.4	4,40
PG 13,5	16	11,2	30	10	26	-	24	-	10	710.013.4	4,60
PG 16	20	15,2	32	10	29	-	27	-	10	710.016.4	5,10
PG 21	25	19,2	33	10	35	-	33	-	5	710.021.4	7,30
PG 29	32	25,9	36	12	45	-	44	-	5	710.029.4	14,40
PG 42	40	35,1	46	14	62	-	60	-	2	710.040.4	29,30
PG 48	50	45,4	52	16	76	-	72	-	2	710.050.4	42,60



PG konektor úhlový 90°, kompaktní, vnější závit, poniklovaná mosaz
(vč. spojovací sady)



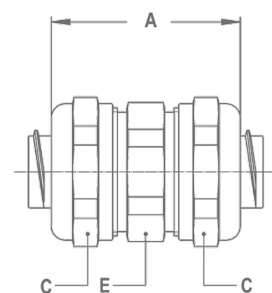
Závit (PG)	Multitite (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
PG 11	16	11,2	26	10	26	32	24	-	10	710.911.4	8,10
PG 13,5	16	11,2	26	10	26	32	24	-	10	710.913.4	8,40
PG 16	20	15,2	28	10	29	34	27	-	10	710.916.4	9,80
PG 21	25	19,2	32	10	35	40	33	-	5	710.921.4	16,50
PG 29	32	25,9	40	12	45	49	42	-	5	710.929.4	30,80
PG 42	40	35,1	52	14	62	57	60	-	2	710.940.4	60,50
PG 48	50	45,4	62	16	76	68	72	-	2	710.950.4	96,10



Spojovací konektor, kompaktní, poniklovaná mosaz
(vč. spojovací sady)



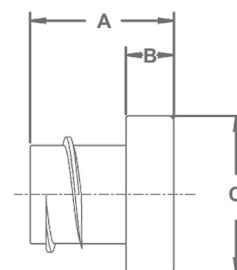
Multitite (DN)	Multitite (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
12	12	8,3	41	-	26	-	24	-	10	784.010.4	7,40
16	16	11,2	41	-	26	-	24	-	10	784.012.4	7,40
20	20	15,2	45	-	29	-	27	-	10	784.016.4	8,80
25	25	19,2	48	-	35	-	33	-	5	784.020.4	13,00
32	32	25,9	53	-	45	-	44	-	5	784.026.4	25,20
40	40	35,1	69	-	62	-	58	-	2	784.045.4	52,40
50	50	45,1	78	-	76	-	72	-	2	784.055.4	76,30



Ukončovací ferule, poniklovaná mosaz



Multitite (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
		A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
10	5,5	18	6	13	-	-	-	10	264.110.0	0,40
12	8,5	18	6	17	-	-	-	10	264.112.0	0,40
16	11,2	18	6	20	-	-	-	10	264.116.0	0,80
18	12,6	19	6	22	-	-	-	10	264.118.0	1,00
20	15,2	19	6	24	-	-	-	10	264.120.0	1,20
25	19,2	21	7	30	-	-	-	5	264.125.0	1,80
32	25,9	22	8	38	-	-	-	5	264.132.0	2,90
40	34,8	24	8	49	-	-	-	2	264.140.0	5,20
50	44,8	25	8	60	-	-	-	2	264.150.0	7,60



Kompaktní konektor z poniklované mosazi (IP 68) pro Multitite FCD / FCE



Kompaktní konektory Anaconda jsou vyrobeny z poniklované mosazi a lze je použít se všemi typy chrániček Multitite FCD / FCE. Kompaktní konektory Anaconda jsou nejpoužívanější a nabízí velkou antikorozi ochranu, ale i vysoké krytí IP 68. Kromě přímých konektorů, lze dodat i úhlové 90°. Konektor je včetně spojovací sady.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Konektor z poniklované mosazi se skládá z 5 částí (kontramatice, plnicí kroužek, těsnící objímka, ferule a tělo)
Materiál:	Kontramatice, plnicí kroužek, ferule a tělo jsou z poniklované mosazi. Těsnící objímka je z NBR. O-kroužek je z NBR (rozlišení podle závitů: černý ISO a modrý PG). Vnitřní těsnění z EPDM (pouze u konektorů s integrovanou kabelovou vývodkou).
Teplota:	-45 °C až +105 °C
Krytí:	IP 68 IP 67 (otočný konektor-statické aplikace) IP 65 (otočný konektor-dynamické aplikace)
Barva:	Kovová

Speciální schválení:

Konektory s integrovanou kabelovou vývodkou mají vnitřní těsnění z EPDM, které zpomaluje hoření VO (v souladu s EN 45545, R22 a R23-trída HL1, HL2 a HL3).

Spojovací sada pro kombinaci s Multitite typu FCD / FCE (IP 68)



Multitite (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Velikost závitu u konektoru			Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
		M	PG	NPT	ks	Objednávací kód	
16	11,2	M16x1,5	PG 11	-	10	817.816.0	0,80
16	11,2	M20x1,5	PG 13,5	NPT 1/2"	10	817.816.0	0,80
20	15,2	M20x1,5	PG 16	NPT 1/2"	10	817.820.0	1,10
25	19,2	M25x1,5	PG 21	NPT 3/4"	5	817.825.0	1,50
32	25,9	M32x1,5	PG 29	NPT 1"	5	817.832.0	3,30

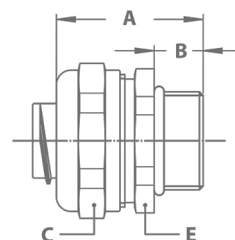


Spojovací sadu pro Multitite FCD / FCE lze použít se všemi typy kompaktních konektorů Anaconda, které naleznete na stranách 113 až 127.

ISO konektor přímý, kompaktní, vnější závit, poniklovaná mosaz (vč. spojovací sady)



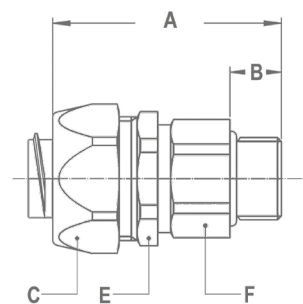
Závit (M)	Multitite (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
M12x1,5	12	8,5	31	10	22	-	20	-	10	812.012.5	3,80
M16x1,5	16	11,2	31	10	26	-	24	-	10	712.016.5	4,30
M20x1,5	16	11,2	31	10	26	-	24	-	10	712.017.5	4,40
M20x1,5	20	15,2	32	10	29	-	27	-	10	712.020.5	5,00
M25x1,5	25	19,2	33	10	35	-	33	-	5	712.025.5	7,40
M32x1,5	32	25,9	36	12	42	-	44	-	5	712.032.5	13,90
M40x1,5	40	34,5	45	14	59	-	55	-	2	812.040.5	18,80



ISO otočný konektor přímý, vnější závit, IP 65 / IP 67, poniklovaná mosaz
(vč. spojovací sady)



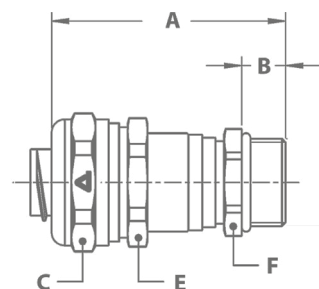
Závit (M)	Multitite (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)							Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód		
M16x1,5	16	10,7	48	10	26	-	24	21	10	813.016.5	8,10	
M20x1,5	20	13,9	49	10	29	-	27	25	10	813.020.5	10,20	
M25x1,5	25	17,4	49	10	35	-	33	31	5	813.025.5	13,80	
M32x1,5	32	23,4	55	12	45	-	42	38	5	813.032.5	32,50	



ISO konektor s vývodkou, kompaktní, vnější závit, poniklovaná mosaz
dvojitě těsnění - EN 45545-2, HL1 / HL2 / HL 3, tabulka R22 a R23
(vč. spojovací sady)



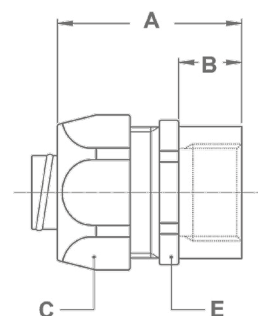
Závit (M)	Multitite (DN)	Upínací rozsah (mm)	Rozměry (mm)							Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód		
M16x1,5	16	4,0–9,5	50	10	26	–	24	18	10	712.716.5	7,20	
M20x1,5	16	4,0–9,5	50	10	26	–	24	22	10	712.717.5	7,80	
M20x1,5	20	6,0–13,0	53	10	29	–	27	22	10	712.720.5	8,20	
M25x1,5	20	6,0–13,0	54	10	29	–	27	27	5	712.722.5	9,60	
M25x1,5	25	11,0–18,0	56	10	35	–	33	27	5	712.725.5	12,50	
M32x1,5	25	11,0–18,0	58	12	35	–	33	35	5	712.728.5	15,80	
M32x1,5	32	16,0–25,0	61	12	45	–	42	35	5	712.732.5	22,50	
M40x1,5	32	16,0–25,0	63	13	45	–	42	43	2	712.735.5	26,70	



ISO konektor přímý, vnitřní závit, poniklovaná mosaz
(vč. spojovací sady)



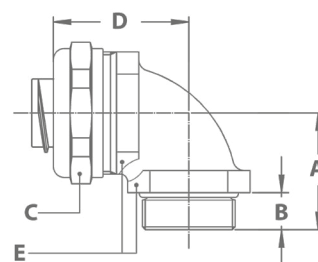
Závit (M)	Multitite (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód	
M16x1,5	16	11,2	35	12	26	-	24	-	10	812.316.5	5,40
M20x1,5	20	15,2	37	13	29	-	27	-	10	812.320.5	8,20
M25x1,5	25	19,2	40	15	35	-	33	-	5	812.325.5	9,80
M32x1,5	32	25,9	46	15	45	-	43	-	5	812.332.5	20,50



ISO konektor úhlový 90°, kompaktní, vnější závit, poniklovaná mosaz
(vč. spojovací sady)



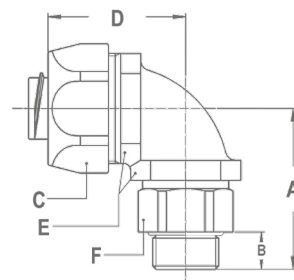
Závit (M)	Multitite (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód	
M16x1,5	16	11,2	26	10	26	31	22	-	10	712.916.5	7,00
M20x1,5	16	11,2	26	10	26	32	24	-	10	712.917.5	8,30
M20x1,5	20	15,2	28	10	29	34	27	-	10	712.920.5	9,80
M25x1,5	25	19,2	32	10	35	40	33	-	5	712.925.5	17,00
M32x1,5	32	25,9	40	12	45	49	42	-	5	712.932.5	30,00



ISO otočný konektor úhlový 90°, vnější závit, poniklovaná mosaz
(vč. spojovací sady)



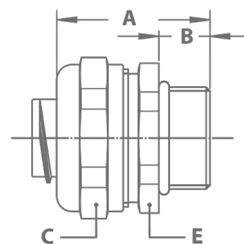
Závit (M)	Multitite (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
M16x1,5	16	10,7	39	10	26	35	22	21	10	813.916.5	10,80
M20x1,5	20	13,9	39	10	29	37	27	25	10	813.920.5	13,20
M25x1,5	25	17,4	46	10	35	44	33	31	5	813.925.5	22,80
M32x1,5	32	23,4	55	12	45	55	42	38	5	813.932.5	41,40



PG konektor přímý, kompaktní, vnější závit, poniklovaná mosaz
(vč. spojovací sady)



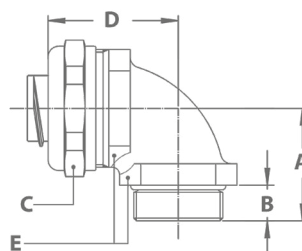
Závit (PG)	Multitite (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
PG 11	16	11,2	30	10	26	-	24	-	10	710.011.5	4,40
PG 13,5	16	11,2	30	10	26	-	24	-	10	710.013.5	4,60
PG 16	20	15,2	32	10	29	-	27	-	10	710.016.5	5,10
PG 21	25	19,2	33	10	35	-	33	-	5	710.021.5	7,30
PG 29	32	25,9	36	12	45	-	44	-	5	710.029.5	14,40



PG konektor úhlový 90°, kompaktní, vnější závit, poniklovaná mosaz
(vč. spojovací sady)



Závit (PG)	Multitite (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
PG 11	16	11,2	26	10	26	32	24	-	10	710.911.5	8,10
PG 13,5	16	11,2	26	10	26	32	24	-	10	710.913.5	8,40
PG 16	20	15,2	28	10	29	34	27	-	10	710.916.5	9,80
PG 21	25	19,2	32	10	35	40	33	-	5	710.921.5	16,50
PG 29	32	25,9	40	12	45	49	42	-	5	710.929.5	30,80



Ochranná hadice ANACONDA

Multitite FCE-LFHB



Flexibilní, extra robustní, bez halogenů a nízkou kouřivostí

Anaconda Multitite FCE-LFHB je robustní chránička bez halogenů pro použití ve veřejných prostorech s nízkou kouřivostí. Jádrem je vyrobené z pozinkované oceli, které je potažené tenkostěnným termoplastickým pláštěm (TPO) a vrchní část tvoří opleť z nerezové oceli (AISI-304). Vlastnosti pláště chráničky jsou nezbytné v oblasti životního prostředí a bezpečnosti, protože Evropské směrnice určují, že materiály používané v určitých oblastech musí splňovat speciální požadavky, což se týče emisí toxických plynů a hustoty kouře v případě požáru. Typ FCE-LFHB je optimální pro použití v podzemní dráze, při výrobě autobusů, trolejbusů, vlaků či jiné kolejové techniky, v uzavřených prostorech, na letištích, v tunelech, stanicích metra a dalších projektech infrastruktury, ale také v nemocnicích, výtazích, eskalátorech a ostatních veřejných prostorech. Typ FCE-LFHB se dodává v rolích (lepenková role s nalisovaným kovovým jádrem).

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Jádro z pozinkované oceli, pravoúhlým zámkem s tenkostěnným termoplastickým pláštěm (TPO) a opletem z nerezové oceli (AISI-304).
Specifikace pláště:	Polyolefin bez obsahu olova dle RoHS, odolný vůči slunečnímu a UV záření. Vhodný pro venkovní instalace.
Teplota:	-25 °C až +80 °C (krátkodobě až +100 °C)
Krytí:	IP 67
Barva:	Kovová

Pravoúhlý zámek



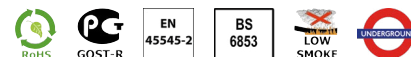
Klasifikace podle NEN-EN-IEC 61386:

Odolnost proti tlaku:	Třída 4, Vysoká (1250 N)
Odolnost proti nárazu:	Třída 4, Vysoká (6 J)
Pevnost v tahu:	Třída 4, Vysoká (1000 N)

Speciální vlastnosti plamene:

• EN 45545-2 (2013)	• BS 6853 (1999)	• Londýnské metro LUL 1-085 (2011)
R22 (vnitřní zařízení): třída HL1, HL2 a HL3	Tabulka 7 (interiér): kategorie 1b a vozidlo II	Tabulka 4: Omezené a rozptýlené použití
R23 (vnější zařízení): třída HL1, HL2 a HL3	Tabulka 8 (exteriér): kategorie 1a, 1b a vozidlo II	Oficiálně jsou registrovány pouze velikosti
(CITnlp = 0,09, Ds max = 121 a LOI = 41,5)		DN 20 a DN 25

Ochranná hadice Multitite FCE-LFHB



Velikost (DN)	Průměr (mm)		Poloměr ohybu (mm)		Malé balení		Standardní balení		Velké balení		Hmotnost (kg/m)
	Vnitřní	Vnější	Statický	Dynamický	m	Objednací kód	m	Objednací kód	m	Objednací kód	
16	13,0	18,2	45	60	-	-	25	375.016.2	-	-	0,38
20	17,0	22,7	55	80	-	-	25	375.020.2	-	-	0,49
25	21,2	27,2	70	100	-	-	25	375.025.2	-	-	0,62
32	28,1	35,2	95	125	-	-	25	375.032.2	-	-	0,82

Vhodné spojovací prvky pro Multitite FCE-LFHB jsou uvedeny na stranách 83 až 85.

Konektor z poniklované mosazi (IP 54) pro Multitite FCE-LFHB



Tyto konektory z poniklované mosazi a krytím IP 54 se standardně používají s chráničkou Multitite typu FCE-LFHB. V nabídce jsou dvě varianty závitů ISO nebo PG. Univerzální konektor se skládá ze dvou částí, nabízí vysokou antikorozi ochrannu a je navržený tak, aby odolával náročným provozním podmínkám.

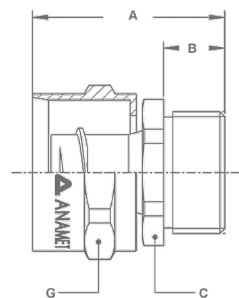
Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Konektor z poniklované mosazi se skládá ze 2 částí (klobouk a tělo)
Materiál:	Klobouk a tělo jsou z poniklované mosazi
Teplota:	-55 °C až +260 °C
Krytí:	IP 54
Barva:	Kovová

ISO konektor přímý, vnější závit, poniklovaná mosaz



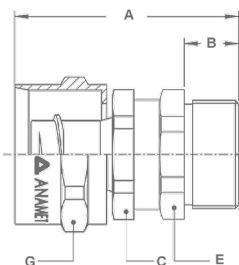
Závit (M)	FCE-LFHB (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	G	ks	Objednávací kód	
M16x1,5	16	11,2	30	10	20	-	-	21	10	260.616.0	2,40
M20x1,5	16	11,2	30	10	22	-	-	21	10	260.617.0	2,80
M20x1,5	20	15,2	31	10	24	-	-	26	10	260.620.0	3,20
M25x1,5	25	19,2	37	12	30	-	-	30	5	260.625.0	5,70
M32x1,5	32	25,9	39	13	38	-	-	40	5	260.632.0	8,40



ISO otočný konektor přímý, vnější závit, poniklovaná mosaz



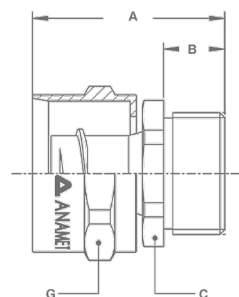
Závit (M)	FCE-LFHB (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	G	ks	Objednávací kód	
M16x1,5	16	11,2	39	10	20	-	20	21	10	261.616.0	4,00
M20x1,5	16	11,2	39	10	20	-	22	21	10	261.617.0	4,40
M20x1,5	20	15,2	41	10	24	-	24	26	10	261.620.0	5,10
M25x1,5	25	19,2	48	12	30	-	30	30	5	261.625.0	9,10
M32x1,5	32	25,9	51	13	38	-	38	40	5	261.632.0	13,60



PG konektor přímý, vnější závit, poniklovaná mosaz



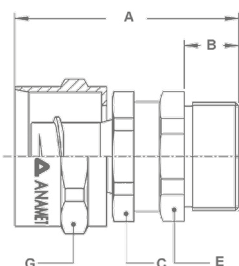
Závit (PG)	FCE-LFHB (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	G	ks	Objednávací kód	
PG 11	16	11,2	30	10	20	-	-	21	10	260.711.0	2,50
PG 16	20	15,2	31	10	24	-	-	26	10	260.716.0	3,40
PG 21	25	19,2	37	12	30	-	-	30	5	260.721.0	5,80
PG 29	32	25,9	39	13	38	-	-	40	5	260.729.0	9,20



PG otočný konektor přímý, vnější závit, poniklovaná mosaz



Závit (PG)	FCE-LFHB (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	G	ks	Objednávací kód	
PG 11	16	11,2	39	10	20	-	20	21	10	261.711.0	4,10
PG 16	20	15,2	41	10	24	-	24	26	10	261.716.0	5,40
PG 21	25	19,2	48	12	30	-	30	30	5	261.721.0	9,50
PG 29	32	25,9	51	13	38	-	40	40	5	261.729.0	14,90



Konektor z poniklované mosazi (IP 65) pro Multitite FCE-LFHB



Tyto konektory z poniklované mosazi a krytím IP 65 se standardně používají s chráničkou Multitite typu FCE-LFHB. K dispozici je metrický závit (na přání je PG závit). Univerzální konektor se skládá z 5 částí, nabízí vysokou antikorozi ochranu a je navržený tak, aby odolával náročným provozním podmínkám. Konektory díky speciální konstrukci poskytují optimální pevnost v tahu a vylepšené stínící vlastnosti.

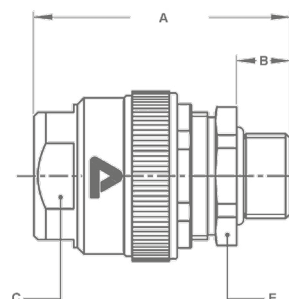
Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Konektor z poniklované mosazi se skládá z 5 částí (klobouk, střední část těla, upínací kroužek, ferule a tělo)
Materiál:	Klobouk, střední část těla a tělo jsou z poniklované mosazi. Ferule je z pasivované mosazi. Upínací kroužek je z PA6
Teplota:	-45 °C až +105 °C
Krytí:	IP 65
Barva:	Kovová

ISO konektor přímý, kompaktní, vnější závit, poniklovaná mosaz
(vč. spojovací sady)



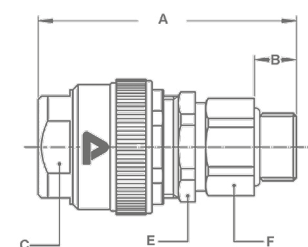
Závit (M)	FCE-LFHB (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)							Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód		
M16x1,5	16	11,2	48	10	24	-	24	-	10	732.016.4	9,50	
M20x1,5	16	11,2	48	10	24	-	24	-	10	732.017.4	9,80	
M20x1,5	20	15,2	51	10	28	-	27	-	10	732.020.4	11,50	
M25x1,5	25	19,2	52	10	34	-	33	-	5	732.025.4	16,00	
M32x1,5	32	25,9	59	12	41	-	42	-	5	732.032.4	25,50	



ISO otočný konektor přímý, kompaktní, vnější závit, poniklovaná mosaz
(vč. spojovací sady)



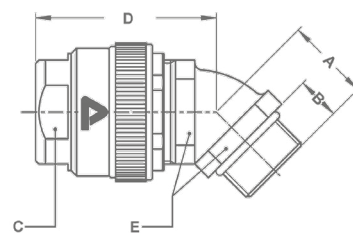
Závit (M)	FCE-LFHB (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)							Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód		
M16x1,5	16	10,7	65	10	24	-	24	21	10	733.016.4	13,50	
M20x1,5	20	13,9	68	10	28	-	27	25	10	733.020.4	16,00	
M25x1,5	25	17,4	69	10	34	-	33	31	5	733.025.4	23,00	
M32x1,5	32	23,4	78	12	41	-	42	38	5	733.032.4	35,50	



ISO konektor úhlový 45°, kompaktní, vnější závit, poniklovaná mosaz
(vč. spojovací sady)



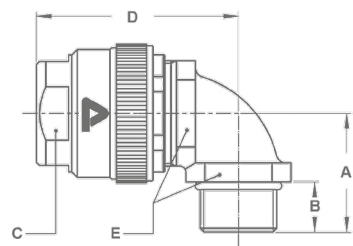
Závit (M)	FCE-LFHB (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód	
M16x1,5	16	11,2	19	10	24	44	22	-	10	732.416.4	12,50
M20x1,5	16	11,2	20	10	24	45	24	-	10	732.417.4	13,50
M20x1,5	20	15,2	21	10	28	50	27	-	10	732.420.4	15,80
M25x1,5	25	19,2	23	10	34	53	33	-	5	732.425.4	23,50
M32x1,5	32	25,9	28	12	41	61	42	-	5	732.432.4	38,50



ISO konektor úhlový 90°, kompaktní, vnější závit, poniklovaná mosaz
(vč. spojovací sady)



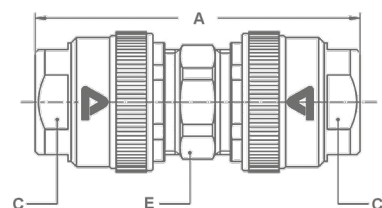
Závit (M)	FCE-LFHB (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód	
M16x1,5	16	11,2	26	10	24	48	22	-	10	732.916.4	13,00
M20x1,5	16	11,2	26	10	24	49	24	-	10	732.917.4	14,00
M20x1,5	20	15,2	28	10	28	54	27	-	10	732.920.4	16,50
M25x1,5	25	19,2	32	10	34	61	33	-	5	732.925.4	24,00
M32x1,5	32	25,9	40	12	41	69	42	-	5	732.932.4	39,00



Spojovací konektor, kompaktní, poniklovaná mosaz
(vč. spojovací sady)



FCE-LFHB (DN)	FCE-LFHB (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód	
16	16	11,2	75	-	24	-	24	-	10	785.012.4	18,50
20	20	15,2	84	-	28	-	27	-	10	785.016.4	21,50
25	25	19,2	88	-	34	-	33	-	5	785.020.4	29,50
32	32	25,9	96	-	41	-	44	-	5	785.026.4	48,00



ANACONDA SEALTITE



ANACONDA Sealrite

Typ	Materiál		Teplota		Odolnost (NEN-EN-IEC-61386)			Flexibilita	Odolnost		Krytí	Strana
	Vnitřní jádro	Opláštění	Min.	Max.	Tlak	Náraz	Tah		UV	Olej		
EF šedá	Pozinkovaná ocel	PVC (RoHS)	-25 °C	+70 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	***	***	***	IP 66 IP 67	88
EF černá	Pozinkovaná ocel	PVC (RoHS)	-25 °C	+70 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	***	***	***	IP 66 IP 67	89
OR černá	Pozinkovaná ocel	PVC (RoHS)	-15 °C	+100 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	***	****	****	IP 66 IP 67	90
HC černá	Pozinkovaná ocel	PVC (RoHS)	-45 °C	+105 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	***	****	****	IP 66 IP 67	91
HCX černá	Pozinkovaná ocel	TPE (RoHS)	-55 °C	+145 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	****	***	**	IP 66 IP 67	92
HFX černá	Pozinkovaná ocel	TPU (bez halogenů / RoHS)	-55 °C	+105 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	****	****	****	IP 66 IP 67	93
HFX-VO černá	Pozinkovaná ocel	TPU (bez halogenů / RoHS)	-50 °C	+105 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	****	****	****	IP 66 IP 67	94
ZHLS černá	Pozinkovaná ocel	TPO (bez halogenů / RoHS)	-25 °C	+80 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	***	****	**	IP 66 IP 67	95
HTDL černá	Pozinkovaná ocel	PVC (RoHS)	-45 °C	+105 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	***	****	****	IP 66 IP 67	96
HTUA šedá	Pozinkovaná ocel	PVC (RoHS)	-45 °C	+105 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	***	****	****	IP 66 IP 67	97
ZHUA černá	Pozinkovaná ocel	TPU (bez halogenů / RoHS)	-50 °C	+105 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	****	****	****	IP 66 IP 67	98
CW modrá	Pozinkovaná ocel	PVC (RoHS)	-40 °C	+80 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	***	****	****	IP 66 IP 67	99
HCI černá	Nerezová ocel AISI-304	PVC (RoHS)	-45 °C	+105 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	***	****	****	IP 66 IP 67	100
HCI-316 černá	Nerezová ocel AISI-316	PVC (RoHS)	-45 °C	+105 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	***	****	****	IP 66 IP 67	101
HFI černá	Nerezová ocel AISI-304	TPU (bez halogenů / RoHS)	-55 °C	+105 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	****	****	****	IP 66 IP 67	102
HFI-316 černá	Nerezová ocel AISI-316	TPU (bez halogenů / RoHS)	-55 °C	+105 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	****	****	****	IP 66 IP 67	103
HCXI černá	Nerezová ocel AISI-304	TPE (RoHS)	-55 °C	+145 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	****	***	**	IP 66 IP 67	104
EF-L šedá	Hliníkové	PVC (RoHS)	-20 °C	+80 °C	3 (750N)	3 (2J)	3 (500N)	***	***	***	IP 66 IP 67	105
AS černá	Pozinkovaná ocel	PVC (RoHS)	-25 °C	+70 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	***	****	***	IP 66 IP 67	106
Shieldtite šedá	Bronzové	PVC (RoHS)	-45 °C	+105 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	***	****	****	IP 66 IP 67	107
Shieldtite Z1 šedá	Bronzové	TPU (bez halogenů / RoHS)	-50 °C	+105 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	***	****	****	IP 66 IP 67	108
FG modrá	Pozinkovaná ocel	PVC (RoHS)	-20 °C	+60 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	***	**	***	IP 66 IP 67	109
HTFG modrá	Pozinkovaná ocel	TPU (bez halogenů / RoHS)	-55 °C	+105 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	****	****	****	IP 66 IP 67	110
XTHF šedá	Pozinkovaná ocel	Silikon (bez halogenů / RoHS)	-70 °C	+200 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	***	***	****	IP 66 IP 67	111

Ochranná hadice ANACONDA Sealtite EF (šedá)



Robustní, flexibilní, univerzální a dobrá mechanická ochrana

Anaconda Sealtite EF je robustní a flexibilní chránička s dobrou mechanickou ochranou. Jádro je vyrobené z pozinkované oceli a je potažené hladkým termoplastickým pláštěm (PVC). Jedná se o univerzální chráničku z řady Sealtite a používá se v mnoha oblastech, například při konstrukci strojů či přístrojů, ve stavebním průmyslu, v balicích strojích, ve strojích pro recyklaci papíru a dalších systémech přepravy. Chránička poskytuje dobrou flexibilitu u statických a polo dynamických aplikací.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Jádro z pozinkované oceli, pravoúhlým zámkem s kordovou výstelkou a hladkým termoplastickým pláštěm (PVC). Pro velikosti 1/4" a od 1 1/2" do 6" je použit profil s labyrintovým zámkem. Od velikosti 2 1/2" má chránička certifikát UL (typ EFST / UA)
Specifikace pláště:	PVC bez obsahu olova dle RoHS, vhodný pro podzemní instalace
Teplota:	-25 °C až +70 °C (krátkodobě až +90 °C)
Krytí:	IP 66/67
Barva:	Šedá

Pravoúhlý zámek

(5/16" – 1 1/4")



Labyrintový zámek

(1/4", 1 1/2" – 6")



Klasifikace podle NEN-EN-IEC 61386:

Odolnost proti tlaku:	Třída 4, Vysoká (1250 N)
Odolnost proti nárazu:	Třída 4, Vysoká (6 J)
Pevnost v tahu:	Třída 4, Vysoká (1000 N)

Ochranná hadice Sealtite EF šedá



Velikost (Palec)	Průměr (mm)		Poloměr ohybu (mm)		Standardní balení		Malé balení		Hmotnost (kg/m)
	Vnitřní	Vnější	Statický	Dynamický	m	Objednací kód	m	Objednací kód	
1/4"	6,4	11,5	40	50	50	311.006.1	-	-	0,15
5/16"	10,1	14,4	50	65	50	311.010.1	10	311.010.3	0,20
3/8"	12,6	17,8	60	85	75	311.012.1	10	311.012.3	0,30
1/2"	16,0	21,1	75	110	60	311.016.1	10	311.016.3	0,40
3/4"	21,0	26,4	90	140	50	311.020.1	10	311.020.3	0,55
1"	26,5	33,1	120	170	30	311.026.1	10	311.026.3	0,75
1 1/4"	35,1	41,8	135	215	30	311.035.1	10	311.035.3	1,00
1 1/2"	40,3	47,8	165	250	15	311.040.1	-	-	1,55
2"	51,6	59,9	210	300	15	311.050.1	-	-	2,15
2 1/2"	63,3	72,6	280	375	7,5	311.063.1	-	-	2,80
3"	78,4	88,4	425	530	7,5	311.075.1	-	-	3,70
4"	102,1	113,8	490	600	7,5	311.100.1	-	-	4,90
5"	127,1	140,5	630	750	7,5	311.125.1	-	-	7,90
6"	153,5	167,5	850	1000	7,5	311.150.1	-	-	9,90

Vhodné spojovací prvky pro Sealtite jsou uvedeny na stranách 113 až 135.

Ochranná hadice ANACONDA Sealtite EF (černá)



Robustní, flexibilní, univerzální a dobrá mechanická ochrana

Anaconda Sealtite EF je robustní a flexibilní chránička s dobrou mechanickou ochranou. Jádrem je vyrobené z pozinkované oceli a je potažené hladkým termoplastickým pláštěm (PVC). Jedná se o univerzální chráničku z řady Sealtite a používá se v mnoha oblastech, například při konstrukci strojů či přístrojů, ve stavebním průmyslu, v balicích strojích, ve strojích pro recyklaci papíru a dalších systémech přepravy. Chránička poskytuje dobrou flexibilitu u statických a polo dynamických aplikací.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Jádro z pozinkované oceli, pravoúhlým zámkem s kordovou výstelkou a hladkým termoplastickým pláštěm (PVC). Pro velikosti 1/4" a od 1.1/2" do 6" je použit profil s labyrintovým zámkem. Od velikosti 2.1/2" má chránička certifikát UL (typ EFST / UA)
Specifikace pláště:	PVC bez obsahu olova dle RoHS, odolný vůči slunečnímu a UV záření, vhodný pro venkovní a podzemní instalace
Teplota:	-25 °C až +70 °C (krátkodobě až +90 °C)
Krytí:	IP 66/67
Barva:	Černá

Pravoúhlý zámek

(5/16" – 1.1/4")



Labyrintový zámek

(1/4", 1.1/2" – 6")



Klasifikace podle NEN-EN-IEC 61386:

Odolnost proti tlaku:	Třída 4, Vysoká (1250 N)
Odolnost proti nárazu:	Třída 4, Vysoká (6 J)
Pevnost v tahu:	Třída 4, Vysoká (1000 N)

Ochranná hadice Sealtite EF černá



Velikost (Palec)	Průměr (mm)		Poloměr ohybu (mm)		Standardní balení		Malé balení		Hmotnost (kg/m)
	Vnitřní	Vnější	Statický	Dynamický	m	Objednací kód	m	Objednací kód	
1/4"	6,4	11,5	40	50	50	315.006.1	–	–	0,15
5/16"	10,1	14,4	50	65	50	315.010.1	10	315.010.3	0,20
3/8"	12,6	17,8	60	85	75	315.012.1	10	315.012.3	0,30
1/2"	16,0	21,1	75	110	60	315.016.1	10	315.016.3	0,40
3/4"	21,0	26,4	90	140	50	315.020.1	10	315.020.3	0,55
1"	26,5	33,1	120	170	30	315.026.1	10	315.026.3	0,75
1.1/4"	35,1	41,8	150	215	30	315.035.1	10	315.035.3	1,00
1.1/2"	40,3	47,8	200	250	15	315.040.1	–	–	1,55
2"	51,6	59,9	250	300	15	315.050.1	–	–	2,15
2.1/2"	63,3	72,6	280	375	7,5	315.063.1	–	–	2,80
3"	78,4	88,4	425	530	7,5	315.075.1	–	–	3,70
4"	102,1	113,8	490	600	7,5	315.100.1	–	–	4,90
5"	127,1	140,5	600	750	7,5	315.125.1	–	–	7,90
6"	153,5	167,5	730	1000	7,5	315.150.1	–	–	9,90

Vhodné spojovací prvky pro Sealtite jsou uvedeny na stranách 113 až 135.

Ochranná hadice ANACONDA Sealtite OR (černá)



Robustní, odolná vůči olejům a tukům

Anaconda Sealtite OR je vyvinutá speciálně pro oblasti, kde jsou chráničky vystaveny působení olejům a tukům. Díky odolnosti vůči těmto látkám je zabezpečena vysoká flexibilita chráničky. Při použití jiných (neodolných) plášťů mohou tyto látky způsobovat tvrdnutí nebo dokonce trhliny v plášti. Jádru je vyrobené z pozinkované oceli a je potažené hladkým termoplastickým pláštěm (PVC). Protože plášť chráničky neobsahuje olovo, může se typ OR použít v mnoha oblastech, jako je například strojírenství, dieselové motory, agregáty, kovoprůmysl, papírenský, chemický a petrochemický průmysl.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Jádru z pozinkované oceli, pravoúhlým zámkem s kordovou výstelkou a hladkým termoplastickým pláštěm (PVC). Pro velikosti 1/4" a od 1 1/2" do 4" je použit profil s labyrintovým zámkem.
Specifikace pláště:	PVC bez obsahu olova dle RoHS, odolný vůči olejům, tukům, slunečnímu a UV záření, vhodný pro venkovní instalace
Teplota:	-15 °C až +100 °C (krátkodobě až +120 °C)
Krytí:	IP 66/67
Barva:	Černá (modrá je na přání)

Pravoúhlý zámek

(5/16" – 1 1/4")



Labyrintový zámek

(1/4", 1 1/2" – 4")



Klasifikace podle NEN-EN-IEC 61386:

Odolnost proti tlaku:	Třída 4, Vysoká (1250 N)
Odolnost proti nárazu:	Třída 4, Vysoká (6 J)
Pevnost v tahu:	Třída 4, Vysoká (1000 N)

Ochranná hadice Sealtite OR černá



Velikost (Palec)	Průměr (mm)		Poloměr ohybu (mm)		Standardní balení		Malé balení		Hmotnost (kg/m)
	Vnitřní	Vnější	Statický	Dynamický	m	Objednací kód	m	Objednací kód	
1/4"	6,4	11,5	40	50	50	320.006.1	-	-	0,15
5/16"	10,1	14,4	50	65	50	320.010.1	10	320.010.3	0,20
3/8"	12,6	17,8	60	85	75	320.012.1	10	320.012.3	0,30
1/2"	16,0	21,1	75	110	60	320.016.1	10	320.016.3	0,40
3/4"	21,0	26,4	90	140	50	320.020.1	10	320.020.3	0,55
1"	26,5	33,1	120	170	30	320.026.1	10	320.026.3	0,75
1 1/4"	35,1	41,8	150	215	30	320.035.1	10	320.035.3	1,00
1 1/2"	40,3	47,8	200	250	15	320.040.1	-	-	1,55
2"	51,6	59,9	250	300	15	320.050.1	-	-	2,15
2 1/2"	63,3	72,6	280	375	15	320.063.1	-	-	2,80
3"	78,4	88,4	425	530	7,5	320.075.1	-	-	3,70
4"	102,1	113,8	490	600	7,5	320.100.1	-	-	4,90

Vhodné spojovací prvky pro Sealtite jsou uvedeny na stranách 113 až 135.

Ochranná hadice ANACONDA Sealtite HC (černá)



Robustní a široký rozsah teplot

Anaconda Sealtite HC je robustní chránička vyvinutá k ochraně kabelů tam, kde je rozvodný systém vystaven k extrémnímu kolísání teplot. Jádro je vyrobené z pozinkované oceli a potažené hladkým termoplastickým pláštěm (PVC). Plášť chráničky si udržuje svoji flexibilitu i při nízkých teplotách. Typ HC se používá v systémech zabezpečení vlaků, v transformátorech, ve strojních pilách, v zabezpečovacích systémech elektráren, v chemickém, keramickém a stavebním průmyslu.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Jádro z pozinkované oceli, pravoúhlým zámkem s kordovou výstelkou a hladkým termoplastickým pláštěm (PVC). Pro velikosti 1/4" a od 1.1/2" do 4" je použit profil s labyrintovým zámkem.
Specifikace pláště:	PVC bez obsahu olova dle RoHS, odolný vůči olejům, tukům, slunečnímu a UV záření, vhodný pro venkovní instalace
Teplota:	-45 °C až +105 °C (krátkodobě až +120 °C)
Krytí:	IP 66/67
Barva:	Černá

Pravoúhlý zámek

(5/16" – 1.1/4")



Labyrintový zámek

(1/4", 1.1/2" – 4")



Klasifikace podle NEN-EN-IEC 61386:

Odolnost proti tlaku:	Třída 4, Vysoká (1250 N)
Odolnost proti nárazu:	Třída 4, Vysoká (6 J)
Pevnost v tahu:	Třída 4, Vysoká (1000 N)

Ochranná hadice Sealtite HC černá



Velikost (Palec)	Průměr (mm)		Poloměr ohybu (mm)		Standardní balení		Malé balení		Hmotnost (kg/m)
	Vnitřní	Vnější	Statický	Dynamický	m	Objednávací kód	m	Objednávací kód	
1/4"	6,4	11,5	40	50	50	317.006.1	–	–	0,15
5/16"	10,1	14,4	50	65	50	317.010.1	10	317.010.3	0,20
3/8"	12,6	17,8	60	85	75	317.012.1	10	317.012.3	0,30
1/2"	16,0	21,1	75	110	60	317.016.1	10	317.016.3	0,40
3/4"	21,0	26,4	90	140	50	317.020.1	10	317.020.3	0,55
1"	26,5	33,1	120	170	30	317.026.1	10	317.026.3	0,75
1.1/4"	35,1	41,8	135	215	30	317.035.1	10	317.035.3	1,00
1.1/2"	40,3	47,8	165	250	15	317.040.1	–	–	1,55
2"	51,6	59,9	210	300	15	317.050.1	–	–	2,15
2.1/2"	63,3	72,6	280	375	7,5	317.063.1	–	–	2,80
3"	78,4	88,4	425	530	7,5	317.075.1	–	–	3,70
4"	102,1	113,8	490	600	7,5	317.100.1	–	–	4,90

Vhodné spojovací prvky pro Sealtite jsou uvedeny na stranách 113 až 135.

Ochranná hadice ANACONDA Sealtite HCX (černá)



Robustní a extrémní rozsah teplot

Anaconda Sealtite HCX je robustní chránička a používá se tam, kde jsou extrémní změny teplot. Jádro je vyrobené z pozinkované oceli a potažené hladkým termoplastickým pláštěm (TPE). Plášť je odolný vůči velmi vysokým nebo nízkým teplotám a díky svým vlastnostem si udržuje stále svoji flexibilitu. Typ HCX se často používá v transformátorech, v aplikacích na ropných plošinách, v ocelárnách, slévárnách, při výrobě strojů a přístrojů. Je vhodná zvláště pro venkovní instalace.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Jádro z pozinkované oceli, pravoúhlým zámkem s kordovou výstelkou a hladkým termoplastickým pláštěm (TPE). Pro velikosti 1.1/2" a 2" je použit profil s labyrintovým zámkem.
Specifikace pláště:	TPE bez obsahu olova dle RoHS, odolný vůči slunečnímu a UV záření, vhodný pro venkovní instalace
Teplota:	-55 °C až +145 °C (krátkodobě až +160 °C)
Krytí:	IP 66/67
Barva:	Černá

Pravoúhlý zámek

(3/8" – 1.1/4")



Labyrintový zámek

(1.1/2" a 2")



Klasifikace podle NEN-EN-IEC 61386:

Odolnost proti tlaku:	Třída 4, Vysoká (1250 N)
Odolnost proti nárazu:	Třída 4, Vysoká (6 J)
Pevnost v tahu:	Třída 4, Vysoká (1000 N)

Ochranná hadice Sealtite HCX černá



Velikost (Palec)	Průměr (mm)		Poloměr ohybu (mm)		Standardní balení		Malé balení		Hmotnost (kg/m)
	Vnitřní	Vnější	Statický	Dynamický	m	Objednací kód	m	Objednací kód	
3/8"	12,6	17,8	60	85	30	326.012.1	10	326.012.3	0,30
1/2"	16,0	21,1	75	110	30	326.016.1	10	326.016.3	0,40
3/4"	21,0	26,4	90	140	30	326.020.1	10	326.020.3	0,55
1"	26,5	33,1	120	170	30	326.026.1	10	326.026.3	0,75
1.1/4"	35,1	41,8	135	215	15	326.035.1	-	-	1,00
1.1/2"	40,3	47,8	165	250	15	326.040.1	-	-	1,55
2"	51,6	59,9	210	300	15	326.050.1	-	-	2,15

Vhodné spojovací prvky pro Sealtite jsou uvedeny na stranách 113 až 135.

Ochranná hadice ANACONDA Sealtite HFX (černá)



Robustní, bez halogenů, velmi flexibilní, dobré vlastnosti vůči plamenu a chemicky odolná

Anaconda Sealtite HFX je velmi flexibilní chránička určená pro dynamické aplikace, kde dochází k častému pohybu. Jádrem je vyrobené z pozinkované oceli a potažené hladkým termoplastickým pláštěm (TPU). Plášť chráničky je velmi odolný vůči chemikáliím, bez halogenů a zpomaluje hoření. Svoji flexibilitu si zachovává i při nízkých provozních teplotách, díky tomu neztrhne a nepraskne. Typ HFX se velmi často používá v železniční a podzemní infrastruktuře, při výrobě vlaků či jiné kolejové technice, v námořním a lodářském průmyslu, v uzavřených prostorech, na letištích, v tunelech a stanicích metra, ale také chemickém a petrochemickém průmyslu.

Materiál a konstrukce:

- Konstrukce: Jádrem z pozinkované oceli, pravoúhlým zámkem s kordovou výstelkou a hladkým termoplastickým pláštěm (TPU).
Pro velikosti 1/4", 1 1/2" a 2" je použit profil s labyrintovým zámkem.
- Specifikace pláště: Polyuretan bez obsahu olova dle RoHS, odolný vůči olejům, tukům, slunečnímu a UV záření, vhodný pro venkovní instalace
- Teplota: -55 °C až +105 °C (krátkodobě až +125 °C)
- Krytí: IP 66/67
- Barva: Černá (modrá je na přání)

Pravoúhlý zámek

(5/16" – 1 1/4")



Labyrintový zámek

(1/4", 1 1/2" a 2")



Klasifikace podle NEN-EN-IEC 61386:

- Odolnost proti tlaku: Třída 4, Vysoká (1250 N)
- Odolnost proti nárazu: Třída 4, Vysoká (6 J)
- Pevnost v tahu: Třída 4, Vysoká (1000 N)

Ochranná hadice Sealtite HFX černá



Velikost (Palec)	Průměr (mm)		Poloměr ohybu (mm)		Standardní balení		Malé balení		Hmotnost (kg/m)
	Vnitřní	Vnější	Statický	Dynamický	m	Objednávací kód	m	Objednávací kód	
1/4"	6,4	11,5	40	50	30	331.006.1	-	-	0,15
5/16"	10,1	14,4	50	65	30	331.010.1	10	331.010.3	0,20
3/8"	12,6	17,8	60	85	30	331.012.1	10	331.012.3	0,30
1/2"	16,0	21,1	75	110	30	331.016.1	10	331.016.3	0,40
3/4"	21,0	26,4	90	140	30	331.020.1	10	331.020.3	0,50
1"	26,5	33,1	120	170	30	331.026.1	10	331.026.3	0,70
1 1/4"	35,1	41,8	135	215	15	331.035.1	-	-	1,15
1 1/2"	40,3	47,8	165	250	15	331.040.1	-	-	1,50
2"	51,6	59,9	210	300	15	331.050.1	-	-	2,15

Vhodné spojovací prvky pro Sealtite jsou uvedeny na stranách 113 až 135.

Ochranná hadice ANACONDA Sealtite HFX-VO (černá)



Robustní, bez halogenů, velmi flexibilní, široký rozsah teplot a výborné vlastnosti vůči plamenu

Anaconda Sealtite HFX-VO je velmi flexibilní chránička určená pro dynamické aplikace, kde dochází k častému pohybu. Jádro je vyrobené z pozinkované oceli a potažené hladkým termoplastickým pláštěm (TPU VO). Plášť chráničky je velmi odolný vůči chemikáliím, bez halogenů a zpomaluje hoření. Oficiální testy (VTEC laboratoří Inc.) uvádějí, že polyuretan používaný u typu HFX-VO splňuje požadavky podle NFPA 130, ASTM E162, ASTM E662 a BSS 7239. Typ HFX-VO si zachovává flexibilitu při nízkých teplotách či často se měnící vlhkosti. Díky svým vlastnostem odolává vodě, nečistotám, sněhu a ledu. Nejčastěji se používá při výrobě vlaků či jiné kolejové techniky (u podvozků, brzdových senzorů, převáděcích vodičů, automatických spřáhel a pantografů).

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Jádro z pozinkované oceli, pravoúhlým zámkem s kordovou výstelkou a hladkým termoplastickým pláštěm (TPU VO). Pro velikosti 1.1/2" a 2" je použit profil s labyrintovým zámkem.
Specifikace pláště:	Polyuretan VO bez obsahu olova dle RoHS, odolný vůči olejům, tukům, slunečnímu a UV záření, vhodný pro venkovní instalace
Teplota:	-50 °C až +105 °C (krátkodobě až +125 °C)
Krytí:	IP 66/67
Barva:	Černá

Pravoúhlý zámek

(5/16" – 1.1/4")



Labyrintový zámek

(1.1/2" a 2")



Klasifikace podle NEN-EN-IEC 61386:

Odolnost proti tlaku:	Třída 4, Vysoká (1250 N)
Odolnost proti nárazu:	Třída 4, Vysoká (6 J)
Pevnost v tahu:	Třída 4, Vysoká (1000 N)

Speciální vlastnosti plamene:

- EN 45545-2 (2013)
R22 (vnitřní zařízení): třída HL1 a HL2
R23 (vnější zařízení): třída HL1 a HL2
(CITnlp = 0,19, Ds max = 262 a LOI = 31,6)
- EN ISO 11925-2
Prochází testem Allumability na 30 s

Ochranná hadice Sealtite HFX-VO černá



Velikost (Palec)	Průměr (mm)		Poloměr ohybu (mm)		Standardní balení		Malé balení		Hmotnost (kg/m)
	Vnitřní	Vnější	Statický	Dynamický	m	Objednací kód	m	Objednací kód	
5/16"	10,1	14,4	50	65	30	348.010.1	-	-	0,20
3/8"	12,6	17,8	60	85	30	348.012.1	-	-	0,30
1/2"	16,0	21,1	75	110	30	348.016.1	-	-	0,40
3/4"	21,0	26,4	90	140	30	348.020.1	-	-	0,55
1"	26,5	33,1	120	170	30	348.026.1	-	-	0,75
1.1/4"	35,1	41,8	135	215	15	348.035.1	-	-	1,00
1.1/2"	40,3	47,8	165	250	15	348.040.1	-	-	1,55
2"	51,6	59,9	210	300	15	348.050.1	-	-	2,15

Velikost 2" pouze HL1 pro R22 (vnitřní zařízení) a HL1 / HL2 pro R23 (vnější zařízení)

Vhodné spojovací prvky pro Sealtite jsou uvedeny na stranách 113 až 135.

Ochranná hadice ANACONDA Sealtite ZHLS (černá)



Robustní, bez halogenů, nízká kouřivost a výborné vlastnosti vůči plamenu

Anaconda Sealtite ZHLS je robustní chránička bez halogenů s nízkou kouřivostí, a proto se často používá ve veřejných prostorách. Jádrem je vyrobené z pozinkované oceli a potažené hladkým termoplastickým pláštěm (TPO). Plášť chráničky splňuje evropské předpisy o životním prostředí, zdraví a bezpečnosti, pokud jde o emise toxických plynů a hustoty kouře v případě požáru. Typ ZHLS také splňuje požadavky dle norem BS6853, LUL 1-085, EN 45545-2 a nejčastěji se používá v podzemní dráze, při výrobě vlaků či jiné kolejové technice, v uzavřených prostorách, na letištích, v tunelech, stanicích metra a dalších projektech infrastruktury, ale také ve veřejných budovách (nákupní centra, nemocnice atd.), ve výtazích a eskalátorech.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Jádrem z pozinkované oceli, pravoúhlým zámkem s kordovou výstelkou a hladkým termoplastickým pláštěm (TPO). Pro velikosti 1/4", 1 1/2" a 2" je použit profil s labyrintovým zámkem.
Specifikace pláště:	Polyolefin bez obsahu olova dle RoHS, odolný vůči slunečnímu a UV záření, vhodný pro venkovní instalace
Teplota:	-25 °C až +80 °C (krátkodobě až +100 °C)
Krytí:	IP 66/67
Barva:	Černá

Pravoúhlý zámek

(5/16" – 1 1/4")



Labyrintový zámek

(1/4", 1 1/2" a 2")



Klasifikace podle NEN-EN-IEC 61386:

Odolnost proti tlaku: Třída 4, Vysoká (1250 N)
Odolnost proti nárazu: Třída 4, Vysoká (6 J)
Pevnost v tahu: Třída 4, Vysoká (1000 N)

Speciální vlastnosti plamene:

- EN 45545-2 (2013)
R22 (vnitřní zařízení): třída HL1, HL2 a HL3
R23 (vnější zařízení): třída HL1, HL2 a HL3
(CITnlp = 0,09, Ds max = 121 a LOI = 41,5)
- BS 6853 (1999)
Tabulka 7 (interiér): kategorie 1b a vozidlo II
Tabulka 8 (exteriér): kategorie 1a, 1b a vozidlo II
- Londýnské metro LUL 1-085 (2011)
Tabulka 4: Omezené a rozptýlené použití

Ochranná hadice Sealtite ZHLS černá



Velikost (Palec)	Průměr (mm)		Poloměr ohybu (mm)		Standardní balení		Malé balení		Hmotnost (kg/m)
	Vnitřní	Vnější	Statický	Dynamický	m	Objednací kód	m	Objednací kód	
1/4"	6,4	11,5	40	50	30	309.006.1	-	-	0,15
5/16"	10,1	14,4	50	65	30	309.010.1	10	309.010.3	0,20
3/8"	12,6	17,8	60	85	30	309.012.1	10	309.012.3	0,30
1/2"	16,0	21,1	75	110	30	309.016.1	10	309.016.3	0,40
3/4"	21,0	26,4	90	140	30	309.020.1	10	309.020.3	0,55
1"	26,5	33,1	120	170	30	309.026.1	10	309.026.3	0,75
1 1/4"	35,1	41,8	135	215	15	309.035.1	-	-	1,00
1 1/2"	40,3	47,8	165	250	15	309.040.1	-	-	1,55
2"	51,6	59,9	210	300	15	309.050.1	-	-	2,15

Vhodné spojovací prvky pro Sealtite jsou uvedeny na stranách 113 až 135.

Ochranná hadice ANACONDA Sealtite HTDL (černá)



Robustní, široký rozsah teplot a certifikace UL & CSA

Anaconda Sealtite HTDL je robustní chránička s širokým rozsahem teplot a certifikací UL & CSA. Jádro je vyrobené z pozinkované oceli a potažené hladkým termoplastickým pláštěm (PVC). Chránička má v sobě integrovaný měděný zemnicí drát, a proto poskytuje výborné stínění EMC / EMP (pouze do velikosti chráničky 1.1/4"). Díky certifikaci UL & CSA se perfektně hodí pro stroje a zařízení, které jsou určeny pro vývoz do mimo Evropských zemí. Nejčastěji se používá v transformátorech, ve strojích na recyklaci papíru, vnitřních dopravních systémech, v zařízení letového provozu, v systémech UMTS, na plynových či ropných plošinách, ve strojírenství a také na zařízeních v oblastech s nebezpečím výbuchu.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Jádro z pozinkované oceli, pravoúhlým zámkem s integrovaným měděným zemnicím drátem (do 1.1/4") a hladkým termoplastickým pláštěm (PVC). Pro velikosti od 1.1/2" do 3" je použit profil s labyrintovým zámkem.
Specifikace pláště:	PVC bez obsahu olova dle RoHS, odolný vůči olejům, tukům, slunečnímu a UV záření, vhodný pro venkovní instalace
Teplota:	-45 °C až +105 °C (krátkodobě až +120 °C) Max. teplota podle CSA je +75 °C
Krytí:	IP 66/67
Barva:	Černá

Klasifikace podle NEN-EN-IEC 61386:

Odolnost proti tlaku: Třída 4, Vysoká (1250 N)
Odolnost proti nárazu: Třída 4, Vysoká (6 J)
Pevnost v tahu: Třída 4, Vysoká (1000 N)

Speciální schválení:

UL-360 (soubor E18917) a CSA C 22.2 (soubor 63790/158897). Platné pro NEC článek 250.118 (6), 350, 300.22 (D), 620.21 a 645.5 (E) (2).

Vhodné pro použití v prostředí s nebezpečím výbuchu podle NEC:

- Článek 501.10 (B) (2) Třída I, Divize 2
- Článek 502.10 (A) (2) a (B) (2) Třída II, Divize 1 a 2
- Článek 503.10 (A) (3) a (B) Třída III, Divize 1 a 2

Ochranná hadice Sealtite HTDL černá

Velikost (Palec)	Průměr (mm)		Poloměr ohybu (mm)		Standardní balení		Malé balení		Hmotnost (kg/m)
	Vnitřní	Vnější	Statický	Dynamický	m	Objednací kód	m	Objednací kód	
3/8"	12,6	17,8	70	85	60	330.012.2	10	330.012.3	0,40
1/2"	16,1	21,1	90	110	60	330.016.2	10	330.016.3	0,45
3/4"	21,1	26,4	115	140	45	330.020.2	10	330.020.3	0,65
1"	26,8	33,1	145	170	30	330.026.1	10	330.026.3	1,05
1.1/4"	35,4	41,8	175	215	15	330.035.1	-	-	1,20
1.1/2"	40,3	47,8	205	250	15	330.040.1	-	-	1,50
2"	51,6	59,9	240	300	15	330.050.1	-	-	2,30
2.1/2"	63,3	72,6	280	375	15	330.063.1	-	-	2,80
3"	78,4	88,4	425	530	7,5	330.075.1	-	-	3,70

Vhodné spojovací prvky pro Sealtite jsou uvedeny na stranách 113 až 135.

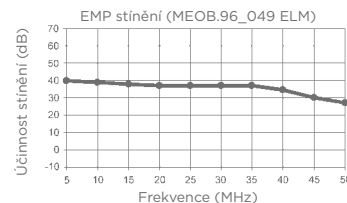
Pravoúhlý zámek

(3/8" – 1.1/4")



Labyrintový zámek

(1.1/2" – 3")



Ochranná hadice ANACONDA Sealtite HTUA (šedá)



Robustní, široký rozsah teplot a certifikace UL & CSA

Anaconda Sealtite HTUA je robustní chránička s širokým rozsahem teplot a certifikací UL & CSA. Jádru je vyrobené z pozinkované oceli a potažené hladkým termoplastickým pláštěm (PVC). Chránička má v sobě integrovaný měděný zemnicí drát, a proto poskytuje výborné stínění EMC / EMP (pouze do velikosti chráničky 1.1/4"). Díky certifikaci UL & CSA se perfektně hodí pro stroje a zařízení, které jsou určeny pro vývoz do mimo Evropských zemí. Nejčastěji se používá v transformátorech, generátorech, motorech, pohonech a strojírenství.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Jádru z pozinkované oceli, pravoúhlým zámkem s integrovaným měděným zemnicím drátem (do 1.1/4") a hladkým termoplastickým pláštěm (PVC). Pro velikosti od 1.1/2" do 3" je použit profil s labyrintovým zámkem.
Specifikace pláště:	PVC bez obsahu olova dle RoHS, odolný vůči olejům, tukům, slunečnímu a UV záření, vhodný pro venkovní instalace
Teplota:	-45 °C až +105 °C (krátkodobě až +120 °C) Max. teplota podle CSA je +75 °C
Krytí:	IP 66/67
Barva:	Šedá

Klasifikace podle NEN-EN-IEC 61386:

Odolnost proti tlaku: Třída 4, Vysoká (1250 N)
Odolnost proti nárazu: Třída 4, Vysoká (6 J)
Pevnost v tahu: Třída 4, Vysoká (1000 N)

Speciální schválení:

UL-360 (soubor E18917) a CSA C 22.2 (soubor 63790/158897). Platné pro NEC článek 250.118 (6), 350, 300.22 (D), 620.21 a 645.5 (E) (2).

Vhodné pro použití v prostředí s nebezpečím výbuchu podle NEC:

- Článek 501.10 (B) (2) Třída I, Divize 2
- Článek 502.10 (A) (2) a (B) (2) Třída II, Divize 1 a 2
- Článek 503.10 (A) (3) a (B) Třída III, Divize 1 a 2

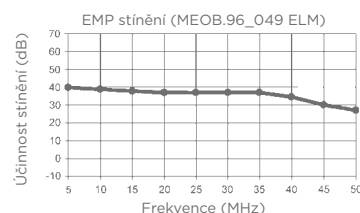
Pravoúhlý zámek

(3/8" – 1.1/4")



Labyrintový zámek

(1.1/2" – 3")



Ochranná hadice Sealtite HTUA šedá



Velikost (Palec)	Průměr (mm)		Poloměr ohybu (mm)		Standardní balení		Malé balení		Hmotnost (kg/m)
	Vnitřní	Vnější	Statický	Dynamický	m	Objednací kód	m	Objednací kód	
3/8"	12,6	17,8	70	85	30	312.512.1	-	-	0,40
1/2"	16,1	21,1	90	110	30	312.516.1	-	-	0,45
3/4"	21,1	26,4	115	140	30	312.520.1	-	-	0,65
1"	26,8	33,1	145	170	30	312.526.1	-	-	1,05
1.1/4"	35,4	41,8	175	215	15	312.535.1	-	-	1,20
1.1/2"	40,3	47,8	205	250	15	312.540.1	-	-	1,50
2"	51,6	59,9	240	300	15	312.550.1	-	-	2,30
2.1/2"	63,3	72,6	280	375	15	312.563.1	-	-	2,80
3"	78,4	88,4	425	530	7,5	312.575.1	-	-	3,70

Vhodné spojovací prvky pro Sealtite jsou uvedeny na stranách 113 až 135.

Ochranná hadice ANACONDA Sealtite ZHUA (černá)



Robustní, bez halogenů, certifikace UL & CSA a výborné vlastnosti vůči plamenu (UL-94 VO)

Anaconda Sealtite ZHUA je robustní chránička s výbornou vlastností vůči plamenu. Jádrem je vyrobené z pozinkované oceli a potažené hladkým termoplastickým pláštěm (TPU VO). Chránička má v sobě integrovaný měděný zemnicí drát, a proto poskytuje výborné stínění EMC / EMP (do 1.1/4"). Oficiální testy (VTEC laboratoří Inc.) uvádějí, že polyuretan používaný u typu ZHUA splňuje požadavky podle NFPA 130, ASTM E162, ASTM E662 a BSS 7239. Díky certifikaci UL & CSA se perfektně hodí pro stroje a zařízení, které jsou určeny pro vývoz do mimo Evropských zemí. Zachovává si svoji flexibilitu při nízkých teplotách či často se měnící vlhkosti. Používá se při výrobě kolejové techniky, v tunelech a stanicích metra.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Jádro z pozinkované oceli, pravoúhlým zámkem s integrovaným měděným zemnicím drátem (do 1.1/4") a hladkým termoplastickým pláštěm (TPU VO). Pro velikosti 1.1/2" a 2" je použit profil s labyrintovým zámkem.
Specifikace pláště:	Polyuretan VO bez obsahu olova dle RoHS, odolný vůči olejům, tukům, slunečnímu a UV záření, vhodný pro venkovní instalace
Teplota:	-50 °C až +105 °C (krátkodobě až +125 °C) Pro certifikaci UL & CSA +40 °C až +80 °C
Krytí:	IP 66/67
Barva:	Černá

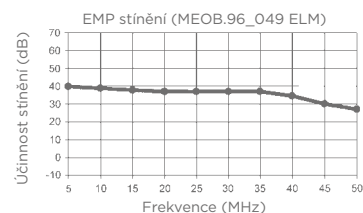
Pravoúhlý zámek

(3/8" – 1.1/4")



Labyrintový zámek

(1.1/2" a 2")



Klasifikace podle NEN-EN-IEC 61386:

Odolnost proti tlaku:	Třída 4, Vysoká (1250 N)
Odolnost proti nárazu:	Třída 4, Vysoká (6 J)
Pevnost v tahu:	Třída 4, Vysoká (1000 N)

Speciální vlastnosti plamene:

- EN 45545-2 (2013)
 - R22 (vnitřní zařízení): třída HL1 a HL2
 - R23 (vnější zařízení): třída HL1 a HL2
 - (CITnlp = 0,19, Ds max = 262 a LOI = 31,6)
- EN ISO 11925-2
 - Prochází testem Allumability na 30 s

Speciální schválení:

UL-360 (soubor E18917) a CSA C 22.2 (soubor 63790/158897). Platné pro NEC články 250.118 (6), 350, 300.22 (D), 620.21 a 645.5 (E) (2)
Vhodné pro použití v prostředí s nebezpečím výbuchu podle NEC:

- Článek 501.10 (B) (2) Třída I, Divize 2
- Článek 502.10 (A) (2) a (B) (2) Třída II, Divize 1 a 2
- Článek 503.10 (A) (3) a (B) Třída III, Divize 1 a 2

Ochranná hadice Sealtite ZHUA černá

Velikost (Palec)	Průměr (mm)		Poloměr ohybu (mm)		Standardní balení		Malé balení		Hmotnost (kg/m)
	Vnitřní	Vnější	Statický	Dynamický	m	Objednací kód	m	Objednací kód	
3/8"	12,6	17,8	70	85	30	334.012.1	-	-	0,40
1/2"	16,1	21,1	90	110	30	334.016.1	-	-	0,45
3/4"	21,1	26,4	115	140	30	334.020.1	-	-	0,65
1"	26,8	33,1	145	170	30	334.026.1	-	-	1,05
1.1/4"	35,4	41,8	175	215	15	334.035.1	-	-	1,20
1.1/2"	40,3	47,8	205	250	15	334.040.1	-	-	1,50
2"	51,6	59,9	240	300	15	334.050.1	-	-	2,30

Vhodné spojovací prvky pro Sealtite jsou uvedeny na stranách 113 až 135.



Ochranná hadice ANACONDA Sealtite CW (modrá)



Robustní, certifikace UL & CSA a datová chránička

Anaconda Sealtite CW je robustní chránička s certifikací UL & CSA. Jádrem je vyrobené z pozinkované oceli a potažené hladkým termoplastickým pláštěm (PVC). Plášť chráničky je odolný vůči olejům, chemikáliím, teplu, slunečnímu záření a díky svým vlastnostem zpomaluje hoření. Chránička má v sobě integrovaný měděný zemnicí drát, a proto poskytuje výborné stínění EMC / EMP (pouze do velikosti chráničky 1.1/4"). Typ CW lze použít k ochraně kabelů v zařízeních informačních technologií, v datových centrech, střediscích řízení letového provozu, v průmyslu výroby přístrojů, v aplikacích pod podlahou a za zdí.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Jádro z pozinkované oceli, pravoúhlým zámkem s integrovaným měděným zemnicím drátem (do 1.1/4") a hladkým termoplastickým pláštěm (PVC). Pro velikosti 1.1/2" a 2" je použit profil s labyrintovým zámkem.
Specifikace pláště:	PVC bez obsahu olova dle RoHS, odolný vůči olejům, tukům, slunečnímu a UV záření, vhodný pro venkovní instalace
Teplota:	-40 °C až +80 °C (krátkodobě až +90 °C)
Krytí:	IP 66/67
Barva:	Modrá

Pravoúhlý zámek

(1/2" - 1.1/4")



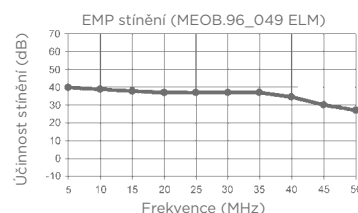
Labyrintový zámek

(1.1/2" a 2")



Klasifikace podle NEN-EN-IEC 61386:

Odolnost proti tlaku: Třída 4, Vysoká (1250 N)
Odolnost proti nárazu: Třída 4, Vysoká (6 J)
Pevnost v tahu: Třída 4, Vysoká (1000 N)



Speciální schválení:

UL-360 (soubor E18917) a CSA C 22.2 (soubor 63790/158897). Platné pro NEC článek 250.118 (6), 350, 300.22 (D), 620.21 a 645.5 (E) (2).
Vhodné pro použití v prostředí s nebezpečím výbuchu podle NEC:

- Článek 501.10 (B) (2) Třída I, Divize 2
- Článek 502.10 (A) (2) a (B) (2) Třída II, Divize 1 a 2
- Článek 503.10 (A) (3) a (B) Třída III, Divize 1 a 2

Ochranná hadice Sealtite CW modrá



Velikost (Palec)	Průměr (mm)		Poloměr ohybu (mm)		Standardní balení		Malé balení		Hmotnost (kg/m)
	Vnitřní	Vnější	Statický	Dynamický	m	Objednávací kód	m	Objednávací kód	
1/2"	16,1	21,1	90	110	30	323.016.1	-	-	0,45
3/4"	21,1	26,4	115	140	30	323.020.1	-	-	0,65
1"	26,8	33,1	145	170	30	323.026.1	-	-	1,05
1.1/4"	35,4	41,8	175	215	15	323.035.1	-	-	1,20
1.1/2"	40,3	47,8	205	250	15	323.040.1	-	-	1,50
2"	51,6	59,9	240	300	15	323.050.1	-	-	2,30

Vhodné spojovací prvky pro Sealtite jsou uvedeny na stranách 113 až 135.

Ochranná hadice ANACONDA Sealtite HCI (černá)



Robustní, široký rozsah teplot a vysoká odolnost vůči korozi

Anaconda Sealtite HCI je robustní chránička s širokým rozsahem teplot a vysokou odolností vůči korozi. Jádru je vyrobené z nerezové oceli AISI-304 a je potažené hladkým termoplastickým pláštěm (PVC). Typ HCI se nejčastěji používá v oblastech, kde je vyžadována vysoká odolnost vůči korozi, ale také velká mechanická a tepelná ochrana kabelů. Používá se nejčastěji na strojích, zařízeních, ovládacích skříních, v potravinářském, slévárenském, chemickém a keramickém průmyslu.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Jádru z nerezové oceli (AISI-304), pravouhlým zámkem s kordovou výstelkou a hladkým termoplastickým pláštěm (PVC). Pro velikosti 1/4", 1 1/2" a 2" je použit profil s labyrintovým zámkem.
Specifikace pláště:	PVC bez obsahu olova dle RoHS, odolný vůči olejům, tukům, slunečnímu a UV záření, vhodný pro venkovní instalace
Teplota:	-45 °C až +105 °C (krátkodobě až +120 °C)
Krytí:	IP 66/67
Barva:	Černá (modrá je na přání)

Pravouhlý zámek

(5/16" – 1 1/4")



Labyrintový zámek

(1/4", 1 1/2" a 2")



Klasifikace podle NEN-EN-IEC 61386:

Odolnost proti tlaku:	Třída 4, Vysoká (1250 N)
Odolnost proti nárazu:	Třída 4, Vysoká (6 J)
Pevnost v tahu:	Třída 4, Vysoká (1000 N)

Ochranná hadice Sealtite HCI černá



Velikost (Palec)	Průměr (mm)		Poloměr ohybu (mm)		Standardní balení		Malé balení		Hmotnost (kg/m)
	Vnitřní	Vnější	Statický	Dynamický	m	Objednací kód	m	Objednací kód	
1/4"	6,4	11,5	40	50	50	318.006.1	-	-	0,15
5/16"	10,1	14,4	50	65	50	318.010.1	10	318.010.3	0,20
3/8"	12,6	17,8	60	85	75	318.012.1	10	318.012.3	0,30
1/2"	16,0	21,1	75	110	60	318.016.1	10	318.016.3	0,40
3/4"	21,0	26,4	90	140	50	318.020.1	10	318.020.3	0,55
1"	26,5	33,1	120	170	30	318.026.1	10	318.026.3	0,75
1 1/4"	35,1	41,8	135	215	30	318.035.1	10	318.035.3	1,00
1 1/2"	40,3	47,8	165	250	15	318.040.1	-	-	1,55
2"	51,6	59,9	210	300	15	318.050.1	-	-	2,15

Vhodné spojovací prvky pro Sealtite jsou uvedeny na stranách 113 až 135.

Ochranná hadice ANACONDA Sealtite HCI-316 (černá)



Robustní, široký rozsah teplot a vynikající odolnost vůči korozi

Anaconda Sealtite HCI-316 je robustní chránička s širokým rozsahem teplot a vynikající odolností vůči korozi. Jádro je vyrobené z nerezové oceli AISI-316 a je potažené hladkým termoplastickým pláštěm (PVC), který je vhodný pro použití ve velmi nízkých a vysokých teplotách. Typ HCI-316 se nejčastěji používá v oblastech, kde je vyžadována extrémně vysoká odolnost vůči korozi, ale také velká mechanická a tepelná ochrana kabelů. Používá se nejčastěji na strojích, zařízeních, ovládacích skříních, v potravinářském, slévárenském, chemickém a keramickém průmyslu.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Jádro z nerezové oceli (AISI-316), pravoúhlým zámkem s kordovou výstelkou a hladkým termoplastickým pláštěm (PVC).
Specifikace pláště:	PVC bez obsahu olova dle RoHS, odolný vůči olejům, tukům, slunečnímu a UV záření, vhodný pro venkovní instalace
Teplota:	-45 °C až +105 °C (krátkodobě až +120 °C)
Krytí:	IP 66/67
Barva:	Černá

Pravoúhlý zámek



Klasifikace podle NEN-EN-IEC 61386:

Odolnost proti tlaku:	Třída 4, Vysoká (1250 N)
Odolnost proti nárazu:	Třída 4, Vysoká (6 J)
Pevnost v tahu:	Třída 4, Vysoká (1000 N)

Ochranná hadice Sealtite HCI-316 černá



Velikost (Palec)	Průměr (mm)		Poloměr ohybu (mm)		Standardní balení		Malé balení		Hmotnost (kg/m)
	Vnitřní	Vnější	Statický	Dynamický	m	Objednávací kód	m	Objednávací kód	
3/8"	12,6	17,8	60	85	30	319.012.1	10	319.012.3	0,30
1/2"	16,0	21,1	75	110	30	319.016.1	10	319.016.3	0,40
3/4"	21,0	26,4	90	140	30	319.020.1	10	319.020.3	0,55
1"	26,5	33,1	120	170	30	319.026.1	10	319.026.3	0,75

Vhodné spojovací prvky pro Sealtite jsou uvedeny na stranách 113 až 135.

Ochranná hadice ANACONDA Sealtite HFI (černá)



Robustní, bez halogenů, velmi flexibilní, výborné vlastnosti vůči plamenu, odolná vůči chemikáliím a korozi

Anaconda Sealtite HFI je robustní chránička vhodná pro použití ve veřejných prostorách. Jádro je vyrobené z nerezové oceli AISI-304 a je potažené hladkým termoplastickým pláštěm (TPU). Plášť chráničky je velmi odolný vůči chemikáliím, bez halogenů a zpomaluje hoření. Chránička má velmi dobrou flexibilitu ve vysokých i v nízkých teplotách. Díky jádru z nerezové oceli je odolná vůči korozi, a proto se nejčastěji používá v chemickém, potravinářském, námořním a lodářském průmyslu.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Jádro z nerezové oceli (AISI-304), pravouhlým zámkem s kordovou výstelkou a hladkým termoplastickým pláštěm (TPU). Pro velikost 1/4" je použit profil s labyrintovým zámkem.
Specifikace pláště:	Polyuretan bez obsahu olova dle RoHS, odolný vůči olejům, tukům, slunečnímu a UV záření, vhodný pro venkovní instalace
Teplota:	-55 °C až +105 °C (krátkodobě až +125 °C)
Krytí:	IP 66/67
Barva:	Černá (modrá je na přání)

Pravouhlý zámek

(5/16" – 1 1/4")



Labyrintový zámek

(1/4")



Klasifikace podle NEN-EN-IEC 61386:

Odolnost proti tlaku:	Třída 4, Vysoká (1250 N)
Odolnost proti nárazu:	Třída 4, Vysoká (6 J)
Pevnost v tahu:	Třída 4, Vysoká (1000 N)

Ochranná hadice Sealtite HFI černá



Velikost (Palec)	Průměr (mm)		Poloměr ohybu (mm)		Standardní balení		Malé balení		Hmotnost (kg/m)
	Vnitřní	Vnější	Statický	Dynamický	m	Objednací kód	m	Objednací kód	
1/4"	6,4	11,5	40	50	30	333.006.1	-	-	0,15
5/16"	10,1	14,4	50	65	30	333.010.1	10	333.010.3	0,20
3/8"	12,6	17,8	60	85	30	333.012.1	10	333.012.3	0,30
1/2"	16,0	21,1	75	110	30	333.016.1	10	333.016.3	0,40
3/4"	21,0	26,4	90	140	30	333.020.1	10	333.020.3	0,50
1"	26,5	33,1	120	170	30	333.026.1	10	333.026.3	0,70
1 1/4"	35,1	41,8	135	215	15	333.035.1	-	-	1,15

Vhodné spojovací prvky pro Sealtite jsou uvedeny na stranách 113 až 135.

Ochranná hadice ANACONDA Sealtite HFI-316 (černá)



Robustní, bez halogenů, velmi flexibilní, výborné vlastnosti vůči plamenu, extrémně odolná vůči chemikáliím a korozi

Anaconda Sealtite HFI-316 je robustní chránička vhodná pro použití ve veřejných prostorách a také prostředí s nebezpečím výbuchu. Jádru je vyrobené z nerezové oceli AISI-316 a je potažené hladkým termoplastickým pláštěm (TPU). Plášť chráničky je velmi odolný vůči chemikáliím, bez halogenů a zpomaluje hoření. Chránička má velmi dobrou flexibilitu ve vysokých i v nízkých teplotách. Díky jádru z nerezové oceli AISI-316 je extrémně odolná vůči korozi, a proto se nejčastěji používá v chemickém, potravinářském, námořním a lodářském průmyslu, ale také v prostředí s nebezpečím výbuchu. Dostupnost závisí na minimálním množství objednávky.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Jádru z nerezové oceli (AISI-316), pravoúhlým zámkem s kordovou výstelkou a hladkým termoplastickým pláštěm (TPU).
Specifikace pláště:	Polyuretan bez obsahu olova dle RoHS, odolný vůči olejům, tukům, slunečnímu a UV záření, vhodný pro venkovní instalace
Teplota:	-55 °C až +105 °C (krátkodobě až +125 °C)
Krytí:	IP 66/67
Barva:	Černá (modrá je na přání)

Pravoúhlý zámek



Klasifikace podle NEN-EN-IEC 61386:

Odolnost proti tlaku:	Třída 4, Vysoká (1250 N)
Odolnost proti nárazu:	Třída 4, Vysoká (6 J)
Pevnost v tahu:	Třída 4, Vysoká (1000 N)

Ochranná hadice Sealtite HFI-316 černá



Velikost (Palec)	Průměr (mm)		Poloměr ohybu (mm)		Standardní balení		Malé balení		Hmotnost (kg/m)
	Vnitřní	Vnější	Statický	Dynamický	m	Objednávací kód	m	Objednávací kód	
3/8"	12,6	17,8	60	85	30	333.512.1	-	-	0,30
1/2"	16,0	21,1	75	110	30	333.516.1	-	-	0,40
3/4"	21,0	26,4	90	140	30	333.520.1	-	-	0,50
1"	26,5	33,1	120	170	30	333.526.1	-	-	0,70

Vhodné spojovací prvky pro Sealtite jsou uvedeny na stranách 113 až 135.

Ochranná hadice ANACONDA Sealtite HCXI (černá)



Robustní, velmi široký rozsah teplot a odolná vůči korozi

Anaconda Sealtite HCXI je robustní chránička, která má velmi široký rozsah teplot, a proto se nejčastěji používá ve venkovním prostředí. Jádrem je vyrobené z nerezové oceli AISI-304 a je potažené hladkým termoplastickým pláštěm (TPE). Plášť chráničky má velmi dobrou flexibilitu ve vysokých i v nízkých teplotách. Díky jádru z nerezové oceli je odolná vůči korozi, a proto se často používá v chemickém, farmaceutickém, potravinářském, ocelářském a slévárenském průmyslu.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Jádrem z nerezové oceli (AISI-304), pravouhlým zámkem s kordovou výstelkou a hladkým termoplastickým pláštěm (TPE).
Specifikace pláště:	TPE bez obsahu olova dle RoHS, odolný vůči slunečnímu a UV záření, vhodný pro venkovní instalace
Teplota:	-55 °C až +145 °C (krátkodobě až +160 °C)
Krytí:	IP 66/67
Barva:	Černá

Pravouhlý zámek



Klasifikace podle NEN-EN-IEC 61386:

Odolnost proti tlaku:	Třída 4, Vysoká (1250 N)
Odolnost proti nárazu:	Třída 4, Vysoká (6 J)
Pevnost v tahu:	Třída 4, Vysoká (1000 N)

Ochranná hadice Sealtite HCXI černá



Velikost (Palec)	Průměr (mm)		Poloměr ohybu (mm)		Standardní balení		Malé balení		Hmotnost (kg/m)
	Vnitřní	Vnější	Statický	Dynamický	m	Objednací kód	m	Objednací kód	
3/8"	12,6	17,8	60	85	30	340.012.1	10	340.012.3	0,30
1/2"	16,0	21,1	75	110	30	340.016.1	10	340.016.3	0,40
3/4"	21,0	26,4	90	140	30	340.020.1	10	340.020.3	0,55
1"	26,5	33,1	120	170	30	340.026.1	10	340.026.3	0,75
1 1/4"	35,1	41,8	135	215	15	340.035.1	-	-	1,00

Vhodné spojovací prvky pro Sealtite jsou uvedeny na stranách 113 až 135.

Ochranná hadice ANACONDA Sealtite EF-L (šedá)



Lehká a extra odolnost vůči korozi

Anaconda Sealtite EF-L je lehká chránička, velmi flexibilní a má vysokou odolnost vůči korozi. Jádru je vyrobené z hliníku a je potažené hladkým termoplastickým pláštěm (PVC). Typ EF-L je využíván hlavně tam, kde jsou potřeba lehké, nemagnetické a nekorozivní materiály. Používá se k ochraně kabelů na strojích, zařízeních, u skříní ve vlcích, ve vojenských a námořních aplikacích.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Jádru z hliníku, pravoúhlým zámkem s kordovou výstelkou a hladkým termoplastickým pláštěm (PVC). Pro velikosti 1.1/2" a 2" je použit profil s labyrintovým zámkem.
Specifikace pláště:	PVC bez obsahu olova dle RoHS, odolný vůči slunečnímu a UV záření, vhodný pro venkovní instalace
Teplota:	-20 °C až +80 °C (krátkodobě až +90 °C)
Krytí:	IP 66/67
Barva:	Šedá

Pravoúhlý zámek

(3/8" – 1.1/4")



Labyrintový zámek

(1.1/2" a 2")



Klasifikace podle NEN-EN-IEC 61386:

Odolnost proti tlaku:	Třída 3, Střední (750 N)
Odolnost proti nárazu:	Třída 3, Střední (2 J)
Pevnost v tahu:	Třída 3, Střední (500 N)

Ochranná hadice Sealtite EF-L šedá



Velikost (Palec)	Průměr (mm)		Poloměr ohybu (mm)		Standardní balení		Malé balení		Hmotnost (kg/m)
	Vnitřní	Vnější	Statický	Dynamický	m	Objednávací kód	m	Objednávací kód	
3/8"	12,6	17,8	60	85	30	324.012.1	–	–	0,20
1/2"	16,0	21,1	75	110	30	324.016.1	–	–	0,25
3/4"	21,0	26,4	90	140	30	324.020.1	–	–	0,30
1"	26,5	33,1	120	170	30	324.026.1	–	–	0,50
1.1/4"	35,1	41,8	135	215	15	324.035.1	–	–	0,65
1.1/2"	40,3	47,8	165	250	15	324.040.1	–	–	0,90
2"	51,6	59,9	210	300	15	324.050.1	–	–	1,20

Vhodné spojovací prvky pro Sealtite jsou uvedeny na straně 136.

Ochranná hadice ANACONDA Sealite AS (černá)



Robustní a antistatická

Anaconda Sealite AS je robustní chránička, která má antistatický povrch pláště a je speciálně vyvinutá pro aplikace s nebezpečím výbuchu. Jádro je vyrobené z pozinkované oceli a je potažené hladkým termoplastickým pláštěm (antistatické PVC). Plášť chráničky poskytuje povrchový odpor $<10^9$ Ohm a splňuje požadavky podle normy NEN-EN-IEC 60079-0 (sekce 26-13). Díky tomu je vyloučena možnost akumulace elektrostatických výbojů na povrchu pláště, a proto při kontaktu nedochází k žádnému jiskření v případě výboje.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Jádro z pozinkované oceli, pravoúhlým zámkem s kordovou výstelkou a hladkým termoplastickým pláštěm (PVC). Pro velikosti 1 1/2" a 2" je použit profil s labyrintovým zámkem.
Specifikace pláště:	PVC (antistatické) bez obsahu olova dle RoHS, odolný vůči slunečnímu a UV záření, vhodný pro venkovní a podzemní instalace
Teplota:	-25 °C až +70 °C (krátkodobě až +90 °C)
Krytí:	IP 66/67
Barva:	Černá

Pravoúhlý zámek

(5/16" – 1 1/4")



Labyrintový zámek

(1 1/2" a 2")



Klasifikace podle NEN-EN-IEC 61386:

Odolnost proti tlaku:	Třída 4, Vysoká (1250 N)
Odolnost proti nárazu:	Třída 4, Vysoká (6 J)
Pevnost v tahu:	Třída 4, Vysoká (1000 N)

Antistatické provedení:

Povrchový odpor $<10^9$ Ohm, splňuje požadavky dle normy NEN-EN-IEC 60079-0, sekce 26-13

Ochranná hadice Sealite AS černá



Velikost (Palec)	Průměr (mm)		Poloměr ohybu (mm)		Standardní balení		Malé balení		Hmotnost (kg/m)
	Vnitřní	Vnější	Statický	Dynamický	m	Objednací kód	m	Objednací kód	
5/16"	10,1	14,4	50	65	30	350.010.1	-	-	0,20
3/8"	12,6	17,8	60	85	30	350.012.1	-	-	0,30
1/2"	16,0	21,1	75	110	30	350.016.1	-	-	0,40
3/4"	21,0	26,4	90	140	30	350.020.1	-	-	0,55
1"	26,5	33,1	120	170	30	350.026.1	-	-	0,75
1 1/4"	35,1	41,8	150	215	15	350.035.1	-	-	1,00
1 1/2"	40,3	47,8	200	250	15	350.040.1	-	-	1,55
2"	51,6	59,9	250	300	15	350.050.1	-	-	2,15

Vhodné spojovací prvky pro Sealite jsou uvedeny na stranách 113 až 135.

Ochranná hadice ANACONDA Sealtite SHIELDTITE (šedá)



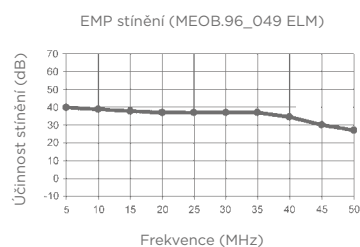
Robustní a stínění EMI/EMP

Anaconda Sealtite SHIELDTITE je robustní chránička, která byla vyvinuta v souladu s MIL-STD 1310D (vojenský standard USA). Jádrem je vyrobené z bronzu a potažené hladkým termoplastickým pláštěm (PVC). Výsledkem je výborné stínění proti elektromagnetickým polím, která jsou jedním z nejrušivějších faktorů pro elektronická zařízení. Pro vyloučení poruch při přenosu dat nebo přístrojů bude SHIELDTITE nejlepším řešením. Nejčastěji se používá u strojů a přístrojů, které vyžadují účinné stínění před EMI / EMP, jako např. ve vojenském sektoru, řízení lodního a letového provozu.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Jádro z bronzu, labyrintovým zámek a hladkým termoplastickým pláštěm (PVC).
Specifikace pláště:	PVC bez obsahu olova dle RoHS, odolný vůči olejům, tukům, slunečnímu a UV záření, vhodný pro venkovní instalace
Teplota:	-45 °C až +105 °C (krátkodobě až +120 °C)
Krytí:	IP 66/67
Barva:	Šedá

Labyrintový zámek



Klasifikace podle NEN-EN-IEC 61386:

Odolnost proti tlaku:	Třída 4, Vysoká (1250 N)
Odolnost proti nárazu:	Třída 4, Vysoká (6 J)
Pevnost v tahu:	Třída 4, Vysoká (1000 N)

Speciální schválení:

MIL-STD 1310D

Ochranná hadice Sealtite SHIELDTITE šedá



Velikost (Palec)	Průměr (mm)		Poloměr ohybu (mm)		Standardní balení		Malé balení		Hmotnost (kg/m)
	Vnitřní	Vnější	Statický	Dynamický	m	Objednací kód	m	Objednací kód	
3/8"	12,6	17,8	80	100	30	304.012.1	-	-	0,30
1/2"	16,0	21,1	90	125	30	304.016.1	-	-	0,40
3/4"	21,0	26,4	110	160	30	304.020.1	-	-	0,60
1"	26,5	33,1	120	200	30	304.026.1	-	-	0,80
1.1/4"	35,1	41,8	135	240	15	304.035.1	-	-	1,10
1.1/2"	40,3	47,8	200	290	15	304.040.1	-	-	1,50
2"	51,6	59,9	275	380	15	304.050.1	-	-	2,10

Vhodné spojovací prvky pro Sealtite jsou uvedeny na stranách 113 až 135.

Ochranná hadice ANACONDA Sealtite SHIELDTITE Z1 (šedá)



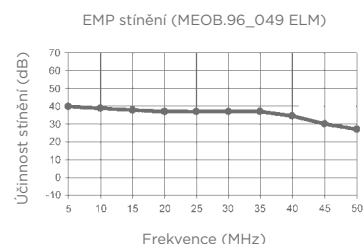
Robustní, bez halogenů a stínění EMI/EMP

Anaconda Sealtite SHIELDTITE Z1 je robustní chránička s nízkou kouřivostí, která byla vyvinuta v souladu s MIL-STD 1310D (vojenský standard USA). Jádro je vyrobené z bronzu a potažené hladkým termoplastickým pláštěm (TPU). Tato chránička splňuje požadavky dle normy EN 45545-2. Plášť chráničky neobsahuje halogeny, je odolný vůči teple, olejům, chemikáliím, slunečnímu záření a zpomaluje hoření. Oficiální testy (VTEC laboratoří Inc.) uvádějí, že polyuretan používaný u typu SHIELDTITE Z1 splňuje požadavky podle NFPA 130, ASTM E162, ASTM E662 a BSS 7239. Typ SHIELDTITE Z1 má výborné stínění proti elektromagnetickým polím, která jsou jedním z nejrušivějších faktorů pro elektronická zařízení. Pro vyloučení poruch při přenosu dat nebo přístrojů bude SHIELDTITE Z1 nejlepším řešením. Nejčastěji se používá u strojů a přístrojů, které vyžadují účinné stínění před EMI / EMP, jako např. na kolejových vozidlech, v ponorkách, ve vojenském sektoru, řízení lodního a letového provozu.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Jádro z bronzu, labyrintovým zámekem a hladkým termoplastickým pláštěm (TPU VO).
Specifikace pláště:	Polyuretan VO bez obsahu olova dle RoHS, odolný vůči olejům, tukům, slunečnímu a UV záření, vhodný pro venkovní instalace
Teplota:	-50 °C až +105 °C (krátkodobě až +125 °C)
Krytí:	IP 66/67
Barva:	Šedá

Labyrintový zámek



Klasifikace podle NEN-EN-IEC 61386:

Odolnost proti tlaku:	Třída 4, Vysoká (1250 N)
Odolnost proti nárazu:	Třída 4, Vysoká (6 J)
Pevnost v tahu:	Třída 4, Vysoká (1000 N)

Speciální vlastnosti plamene:

- EN 45545-2 (2013)
 - R22 (vnitřní zařízení): třída HL1 a HL2
 - R23 (vnější zařízení): třída HL1 a HL2
 - (CIT_{nlp} = 0,19, D_s max = 262 a LOI = 31,6)
- EN ISO 11925-2
 - Prochází testem Allumability na 30 s

Ochranná hadice Sealtite SHIELDTITE Z1 šedá

Velikost (Palec)	Průměr (mm)		Poloměr ohybu (mm)		Standardní balení		Malé balení		Hmotnost (kg/m)
	Vnitřní	Vnější	Statický	Dynamický	m	Objednací kód	m	Objednací kód	
3/8"	12,6	17,8	80	100	30	304.212.1	-	-	0,30
1/2"	16,0	21,1	90	125	30	304.216.1	-	-	0,40
3/4"	21,0	26,4	110	160	30	304.220.1	-	-	0,50
1"	26,5	33,1	120	200	30	304.226.1	-	-	0,70
1 1/4"	35,1	41,8	135	240	15	304.235.1	-	-	1,10
1 1/2"	40,3	47,8	200	290	15	304.240.1	-	-	1,50
2"	51,6	59,9	275	380	15	304.250.1	-	-	2,00



Vhodné spojovací prvky pro Sealtite jsou uvedeny na stranách 113 až 135.

Ochranná hadice ANACONDA Sealtite FG (modrá)



Robustní, pro potravinářský průmysl

Anaconda Sealtite FG je robustní speciálně vyvinutá chránička pro potravinářský průmysl. Jádro je vyrobené z pozinkované oceli a je potažené hladkým termoplastickým pláštěm (PVC). Speciálně navržený hladký plášť pro hygienické prostředí se snadno čistí, nepodporuje množení bakterií a jejich usazování se na povrchu. Proto je chránička FG schválena podle požadavků FDA CFR21 a velmi často se používá v potravinářském nebo farmaceutickém průmyslu.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Jádro z pozinkované oceli, pravoúhlým zámkem s kordovou výstelkou a hladkým termoplastickým pláštěm (PVC). Pro velikosti 1.1/2" a 2" je použit profil s labyrintovým zámkem.
Specifikace pláště:	PVC bez obsahu olova dle RoHS, speciálně vyvinutý dle požadavků FDA CFR 21
Teplota:	-20 °C až +60 °C (krátkodobě až +80 °C)
Krytí:	IP 66/67
Barva:	Modrá (bílá je na přání)

Pravoúhlý zámek

(5/16" – 1.1/4")



Labyrintový zámek

(1.1/2" a 2")



Klasifikace podle NEN-EN-IEC 61386:

Odolnost proti tlaku:	Třída 4, Vysoká (1250 N)
Odolnost proti nárazu:	Třída 4, Vysoká (6 J)
Pevnost v tahu:	Třída 4, Vysoká (1000 N)

Ochranná hadice Sealtite FG modrá



Velikost (Palec)	Průměr (mm)		Poloměr ohybu (mm)		Standardní balení		Malé balení		Hmotnost (kg/m)
	Vnitřní	Vnější	Statický	Dynamický	m	Objednávací kód	m	Objednávací kód	
5/16"	10,1	14,4	50	65	30	352.010.1	–	–	0,20
3/8"	12,6	17,8	60	85	30	352.012.1	–	–	0,30
1/2"	16,0	21,1	75	110	30	352.016.1	–	–	0,40
3/4"	21,0	26,4	90	140	30	352.020.1	–	–	0,55
1"	26,5	33,1	120	170	30	352.026.1	–	–	0,75
1.1/4"	35,1	41,8	135	215	15	352.035.1	–	–	1,00
1.1/2"	40,3	47,8	200	250	15	352.040.1	–	–	1,55
2"	51,6	59,9	250	300	15	352.050.1	–	–	2,15

Vhodné spojovací prvky pro Sealtite jsou uvedeny na stranách 113 až 135.

Ochranná hadice ANACONDA Sealite HTFG (modrá)



Robustní, pro potravinářský průmysl a vysoké teploty

Anaconda Sealite HTFG je robustní speciálně vyvinutá chránička pro potravinářský průmysl. Jádrem je vyrobené z pozinkované oceli a je potažené hladkým termoplastickým pláštěm (TPU). Speciálně navržený hladký plášť pro hygienické prostředí se snadno čistí, nepodporuje množení bakterií a jejich usazování se na povrchu. Proto je chránička HTFG schválena podle požadavků FDA CFR21 a velmi často se používá v potravinářském nebo farmaceutickém průmyslu.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Jádrem z pozinkované oceli, pravoúhlým zámkem s kordovou výstelkou a hladkým termoplastickým pláštěm (TPU). Pro velikosti 1.1/2" a 2" je použit profil s labyrintovým zámkem.
Specifikace pláště:	Polyuretan bez obsahu olova dle RoHS, speciálně vyvinutý dle požadavků FDA CFR 21
Teplota:	-55 °C až +105 °C (krátkodobě až +125 °C)
Krytí:	IP 66/67
Barva:	Modrá (bílá je na přání)

Pravoúhlý zámek

(3/8" – 1.1/4")



Labyrintový zámek

(1.1/2" a 2")



Klasifikace podle NEN-EN-IEC 61386:

Odolnost proti tlaku:	Třída 4, Vysoká (1250 N)
Odolnost proti nárazu:	Třída 4, Vysoká (6 J)
Pevnost v tahu:	Třída 4, Vysoká (1000 N)

Ochranná hadice Sealite HTFG modrá



Velikost (Palec)	Průměr (mm)		Poloměr ohybu (mm)		Standardní balení		Malé balení		Hmotnost (kg/m)
	Vnitřní	Vnější	Statický	Dynamický	m	Objednací kód	m	Objednací kód	
3/8"	12,6	17,8	60	85	30	308.012.1	-	-	0,30
1/2"	16,0	21,1	75	110	30	308.016.1	-	-	0,40
3/4"	21,0	26,4	90	140	30	308.020.1	-	-	0,50
1"	26,5	33,1	120	170	30	308.026.1	-	-	0,70
1.1/4"	35,1	41,8	135	215	15	308.035.1	-	-	1,15
1.1/2"	40,3	47,8	165	250	15	308.040.1	-	-	1,50
2"	51,6	59,9	210	300	15	308.050.1	-	-	2,15

Vhodné spojovací prvky pro Sealite jsou uvedeny na stranách 113 až 135.

Ochranná hadice ANACONDA Sealtite XTHF (šedá)



Robustní, bez halogenů, nízká kouřivost a extrémně široký rozsah provozních teplot

Anaconda Sealtite XTHF je robustní chránička bez halogenů s extrémně širokým rozsahem teplot a nízkou kouřivostí. Jádro je vyrobené z pozinkované oceli a potažené hladkým termoplastickým pláštěm (silikon). Plášť je odolný vůči velmi vysokým nebo nízkým teplotám a díky svým vlastnostem si udržuje stále svoji flexibilitu. Je odolný vůči olejům, chemikáliím, slunečnímu a UV záření. Typ XTHF se hlavně používá v aplikacích, kde je požadována tepelná, mechanická a chemická ochrana kabelů, například ve slévárnách, ocelárnách a v nebezpečných oblastech.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Jádro z pozinkované oceli, pravoúhlým zámkem s integrovaným měděným zemnicím drátem a hladkým termoplastickým pláštěm (Silikon).
Specifikace pláště:	Silikon bez obsahu olova dle RoHS, bez halogenů, s nízkou kouřivostí, odolný vůči olejům, tukům, UV záření a plamenům podle IEC 60614-1
Teplota:	-70 °C až +200 °C (krátkodobě až +260 °C)
Krytí:	IP 66/67
Barva:	Šedá

Pravoúhlý zámek



Klasifikace podle NEN-EN-IEC 61386:

Odolnost proti tlaku:	Třída 4, Vysoká (1250 N)
Odolnost proti nárazu:	Třída 4, Vysoká (6 J)
Pevnost v tahu:	Třída 4, Vysoká (1000 N)

Speciální testy:

- Toxicita podle NES 713 (1,0)
- Nízká kouřivost podle NES 711
- Kyslíkový index 29,2

Ochranná hadice Sealtite XTHF šedá



Velikost (Palec)	Průměr (mm)		Poloměr ohybu (mm)		Standardní balení		Malé balení		Hmotnost (kg/m)
	Vnitřní	Vnější	Statický	Dynamický	m	Objednávací kód	m	Objednávací kód	
1/2"	16,1	21,1	90	110	30	353.016.1	-	-	0,45
3/4"	21,1	26,4	115	140	30	353.020.1	-	-	0,65
1"	26,8	33,1	145	170	30	353.026.1	-	-	1,05

Vhodné spojovací prvky pro Sealtite jsou uvedeny na stranách 113 až 135.

KONEKTORY SEALTITE



Kompaktní konektor z poniklované mosazi pro SEALTITE



Kompaktní konektory Anaconda z poniklované mosazi lze použít se všemi typy chrániček Anaconda Sealtite (kromě typu CNP). Oproti standardní řadě konektorů Anaconda mají méně materiálu, a proto jsou menší a lehčí. Díky tomu se nejčastěji používají u standardních aplikací a instalací, kde je omezený prostor. Pomocí ferule je zajištěno bezpečné spojení mezi konektorem a chráničkou. Kompaktní konektory Anaconda jsou schválené podle certifikace UL/CSA, proto jsou vhodné i pro projekty mimo Evropské země. Kvalitní povrchová úprava z poniklované mosazi zaručuje dobrou ochranu před korozí. Kompaktní konektory s integrovanou kabelovou vývodkou mají vnitřní dvojité těsnění z EPDM, které zpomaluje hoření VO, v souladu s normou EN 45545, R22 a R23 – třída HL1, HL2 a HL3.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Konektor z poniklované mosazi se skládá ze 4 částí (kontramatice, těsnicí kroužek, ferule a tělo)
Materiál:	Kontramatice a tělo jsou z poniklované mosazi. Těsnicí kroužek je z PA6. Ferule je z pozinkované oceli. O-kroužek je z NBR (rozlišení podle závitů: černý ISO a modrý PG). Vnitřní těsnění je z EPDM (pouze u konektorů s integrovanou kabelovou vývodkou).
Teplota:	-45 °C až +105 °C
Krytí:	IP 66/67, NEMA 4X (u konektorů s integrovanou kabelovou vývodkou je krytí IP 68 na rozvaděči)
Barva:	Kovová

Speciální schválení:

UL-514B a CSA C 22.2 (kombinace UL/CSA soubor E234207)

Vhodné pro použití v prostředí s nebezpečím výbuchu podle NEC:

- Článek 501.10 (B) (2) Třída I, Divize 2
- Článek 502.10 (A) (2) a (B) (2) Třída II, Divize 1 a 2
- Článek 503.10 (A) (3) a (B) Třída III, Divize 1 a 2

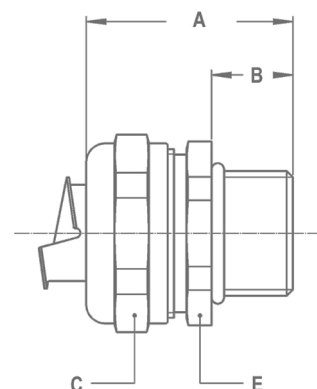
ISO konektor přímý

kompaktní, vnější závit, poniklovaná mosaz



Závit (M)	Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
M16x1,5	5/16"	8,3	31	10	26	-	24	-	10	712.015.0 *	4,30
M20x1,5	5/16"	8,3	31	10	26	-	24	-	10	712.014.0 *	4,40
M16x1,5	3/8"	11,0	31	10	26	-	24	-	10	712.016.1	3,90
M20x1,5	3/8"	11,0	31	10	26	-	24	-	10	712.017.1	4,00
M20x1,5	1/2"	14,5	32	10	29	-	27	-	10	712.020.1	4,40
M25x1,5	3/4"	19,4	33	10	35	-	33	-	5	712.025.1	6,60
M32x1,5	1"	24,7	36	12	45	-	42	-	5	712.032.1	11,70
M40x1,5	1 1/4"	33,3	40	13	53	-	50	-	2	712.040.1	16,00
M50x1,5	1 1/2"	38,0	46	14	62	-	58	-	2	712.050.1	25,30
M63x1,5	2"	49,0	52	16	76	-	72	-	2	712.063.1	38,60
M75x1,5	2 1/2"	60,7	62	20	90	-	85	-	1	712.075.1 *	74,80
M90x2,0	3"	75,5	70	24	108	-	102	-	1	712.090.1 *	107,00

* Velikosti 5/16", 2 1/2" a 3" nemají certifikaci UL/CSA



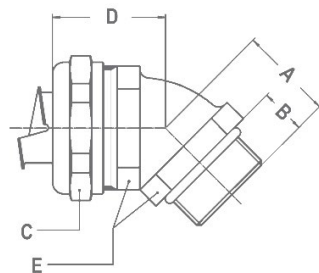
ISO konektor úhlový 45°

kompaktní, vnější závit, poniklovaná mosaz



Závit (M)	Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód	
M16x1,5	5/16"	8,3	19	10	26	27	22	-	10	712.415.0 *	6,70
M20x1,5	5/16"	8,3	20	10	26	28	24	-	10	712.414.0 *	7,60
M16x1,5	3/8"	11,0	19	10	26	27	22	-	10	712.416.1	6,30
M20x1,5	3/8"	11,0	20	10	26	28	24	-	10	712.417.1	7,20
M20x1,5	1/2"	14,5	21	10	29	30	27	-	10	712.420.1	8,30
M25x1,5	3/4"	19,4	23	10	35	33	33	-	5	712.425.1	12,80
M32x1,5	1"	24,7	28	12	45	38	42	-	5	712.432.1	22,50
M40x1,5	1.1/4"	33,3	33	13	53	39	52	-	2	712.440.1	34,50
M50x1,5	1.1/2"	38,0	35	14	62	46	60	-	2	712.450.1	50,00
M63x1,5	2"	49,0	40	16	76	53	72	-	2	712.463.1	80,50
M75x1,5	2.1/2"	60,7	51	20	90	65	85	-	1	712.475.1 *	146,00

*Velikosti 5/16" a 2.1/2" nemají certifikaci UL/CSA



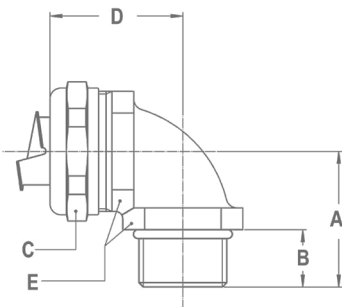
ISO konektor úhlový 90°

kompaktní, vnější závit, poniklovaná mosaz



Závit (M)	Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód	
M16x1,5	5/16"	8,3	26	10	26	31	22	-	10	712.915.0 *	7,00
M20x1,5	5/16"	8,3	26	10	26	32	24	-	10	712.914.0 *	8,30
M16x1,5	3/8"	11,0	26	10	26	31	22	-	10	712.916.1	6,60
M20x1,5	3/8"	11,0	26	10	26	32	24	-	10	712.917.1	7,90
M20x1,5	1/2"	14,5	28	10	29	34	27	-	10	712.920.1	9,20
M25x1,5	3/4"	19,4	32	10	35	40	33	-	5	712.925.1	16,20
M32x1,5	1"	24,7	40	12	45	49	42	-	5	712.932.1	27,80
M40x1,5	1.1/4"	33,3	46	13	53	53	52	-	2	712.940.1	40,10
M50x1,5	1.1/2"	38,0	52	14	62	57	60	-	2	712.950.1	57,50
M63x1,5	2"	49,0	62	16	76	68	72	-	2	712.963.1	90,60
M75x1,5	2.1/2"	60,7	75	20	90	87	85	-	1	712.975.1 *	186,00

*Velikosti 5/16" a 2.1/2" nemají certifikaci UL/CSA



ISO konektor s vývodkou

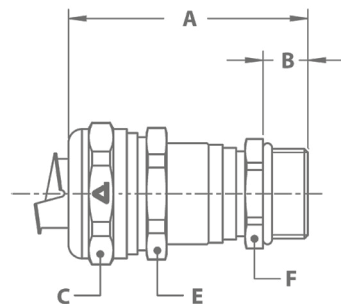
kompaktní, vnější závit, poniklovaná mosaz

dvojitě těsnění - EN 45545-2, HL1 / HL2 / HL 3, tabulka R22 a R23



Závit (M)	Sealtite (Palec)	Upínací rozsah (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód	
M12x1,5	1/4"	1,0 - 5,2	46	9	19	-	17	14	10	712.712.2 *	4,00
M16x1,5	1/4"	1,0 - 5,2	47	10	19	-	17	18	10	712.713.2 *	4,70
M16x1,5	5/16"	4,0 - 8,3	50	10	22	-	20	18	10	712.715.2 *	5,70
M20x1,5	5/16"	4,0 - 8,3	50	10	22	-	20	22	10	712.714.2 *	6,40
M16x1,5	3/8"	4,0 - 9,5	50	10	26	-	24	18	10	712.716.1	6,80
M20x1,5	3/8"	4,0 - 9,5	50	10	26	-	24	22	10	712.717.1	7,40
M20x1,5	1/2"	6,0 - 13,0	53	10	29	-	27	22	10	712.720.1	7,60
M25x1,5	1/2"	6,0 - 13,0	54	10	29	-	27	27	5	712.722.1	9,00
M25x1,5	3/4"	11,0 - 18,0	56	10	35	-	33	27	5	712.725.1	11,70
M32x1,5	3/4"	11,0 - 18,0	58	12	35	-	33	35	5	712.728.1	15,00
M32x1,5	1"	16,0 - 25,0	61	12	45	-	42	35	5	712.732.1	20,30
M40x1,5	1"	16,0 - 25,0	63	13	45	-	42	43	2	712.735.1	24,50
M40x1,5	1.1/4"	22,0 - 32,0	69	13	53	-	50	43	2	712.740.1	28,60
M50x1,5	1.1/4"	22,0 - 32,0	70	14	53	-	50	55	1	712.745.1	34,50
M50x1,5	1.1/2"	30,0 - 40,0	78	14	62	-	58	55	1	712.750.1	46,00

* Velikosti 1/4" a 5/16" nemají certifikaci UL/CSA



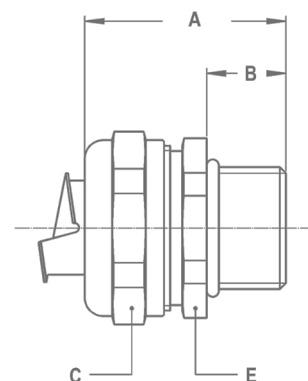
PG konektor přímý

kompaktní, vnější závit, poniklovaná mosaz



Závit (PG)	Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
PG 11	5/16"	8,3	31	10	26	-	24	-	10	710.012.0 *	4,40
PG 13,5	5/16"	8,3	31	10	26	-	24	-	10	710.014.0 *	4,60
PG 11	3/8"	11,0	31	10	26	-	24	-	10	710.011.1	4,00
PG 13,5	3/8"	11,0	31	10	26	-	24	-	10	710.013.1	4,20
PG 16	1/2"	14,5	32	10	29	-	27	-	10	710.016.1	4,50
PG 21	3/4"	19,4	33	10	35	-	33	-	5	710.021.1	6,50
PG 29	1"	24,7	36	12	45	-	44	-	5	710.029.1	12,20
PG 36	1.1/4"	33,3	40	13	53	-	52	-	2	710.036.1	16,40
PG 42	1.1/2"	38,0	46	14	62	-	60	-	2	710.042.1	26,30
PG 48	2"	49,0	52	16	76	-	72	-	2	710.048.1	38,60

*Velikost 5/16" nemá certifikaci UL/CSA



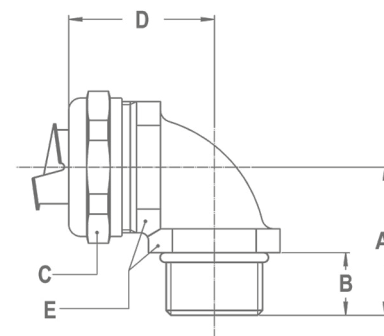
PG konektor úhlový 90°

kompaktní, vnější závit, poniklovaná mosaz



Závit (PG)	Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
PG 11	5/16"	8,3	26	10	26	32	24	-	10	710.912.0 *	8,10
PG 13,5	5/16"	8,3	26	10	26	32	24	-	10	710.914.0 *	8,40
PG 11	3/8"	11,0	26	10	26	32	24	-	10	710.911.1	7,70
PG 13,5	3/8"	11,0	26	10	26	32	24	-	10	710.913.1	8,00
PG 16	1/2"	14,5	28	10	29	34	27	-	10	710.916.1	9,20
PG 21	3/4"	19,4	32	10	35	40	33	-	5	710.921.1	15,70
PG 29	1"	24,7	40	12	45	49	42	-	5	710.929.1	28,60
PG 36	1.1/4"	33,3	46	13	53	53	52	-	2	710.936.1	40,10
PG 42	1.1/2"	38,0	52	14	62	57	60	-	2	710.942.1	57,50
PG 48	2"	49,0	62	16	76	68	72	-	2	710.948.1	92,10

*Velikost 5/16" nemá certifikaci UL/CSA



Ukončovací ferule

pozinkovaná ocel



Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
		A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
3/8"	11,0	-	-	-	-	-	-	50	815.011.2	0,40
1/2"	14,5	-	-	-	-	-	-	50	815.016.2	0,50
3/4"	19,4	-	-	-	-	-	-	25	815.021.2	0,70
1"	24,7	-	-	-	-	-	-	25	815.029.2	1,10
1.1/4"	33,3	-	-	-	-	-	-	10	815.036.2	1,50
1.1/2"	38,0	-	-	-	-	-	-	10	815.042.2	2,10
2"	49,0	-	-	-	-	-	-	10	815.048.2	3,20
2.1/2"	60,7	-	-	-	-	-	-	5	815.063.2	4,30
3"	75,5	-	-	-	-	-	-	5	815.075.2	5,90



Otočný konektor z poniklované mosazi pro SEALTITE



Otočné konektory Anaconda z poniklované mosazi lze použít se všemi typy chrániček Anaconda SealTite (kromě typu CNP). Jsou vybaveny speciálním otočným mechanismem, který eliminuje točivé napětí mezi konektorem a chráničkou. Díky tomu je možná snadná instalace. Pomocí ferule, které jsou všechny z poniklované mosazi, je zajištěno bezpečné spojení mezi konektorem a chráničkou. Otočné konektory Anaconda splňují krytí IP67. Kvalitní povrchová úprava zaručuje dobrou ochranu před korozí.

Materiál a konstrukce:

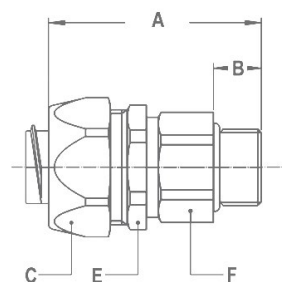
Konstrukce:	Konektor z poniklované mosazi se skládá ze 4 částí (kontramatice, těsnící kroužek, ferule a tělo)
Materiál:	Kontramatice, ferule a tělo jsou z poniklované mosazi. Těsnící kroužek je z PA6. O-kroužek je z NBR (rozdílení podle závitů: černý ISO).
Teplota:	-45 °C až +105 °C
Krytí:	IP 67
Barva:	Kovová

ISO otočný konektor přímý

vnější závit, poniklovaná mosaz



Závit (M)	Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)							Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód		
M16x1,5	5/16"	8,3	48	10	26	-	24	21	10	813.015.0	8,10	
M16x1,5	3/8"	10,4	48	10	26	-	24	21	10	813.016.0	8,10	
M20x1,5	3/8"	10,4	49	10	26	-	25	25	10	813.017.0	8,90	
M20x1,5	1/2"	13,8	49	10	29	-	27	25	10	813.020.0	10,20	
M25x1,5	3/4"	17,4	49	10	35	-	33	31	5	813.025.0	13,80	
M32x1,5	1"	23,4	55	12	45	-	42	38	5	813.032.0	32,50	
M40x1,5	1 1/4"	29,4	58	14	54	-	50	48	2	813.040.0	53,00	
M50x1,5	1 1/2"	36,9	65	14	62	-	58	55	2	813.050.0	74,00	
M63x1,5	2"	47,9	74	16	76	-	72	68	2	813.063.0	130,00	

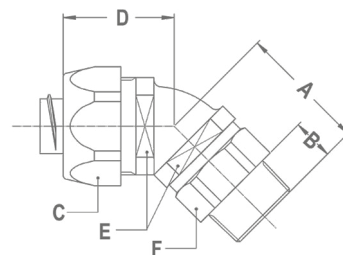


ISO otočný konektor úhlový 45°

vnější závit, poniklovaná mosaz



Závit (M)	Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)							Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód		
M16x1,5	5/16"	8,3	34	10	26	28	22	21	10	813.415.0	9,90	
M16x1,5	3/8"	10,4	34	10	26	28	22	21	10	813.416.0	9,50	
M20x1,5	1/2"	13,8	34	10	29	30	27	25	10	813.420.0	13,50	
M25x1,5	3/4"	17,4	37	10	35	32	33	31	5	813.425.0	21,50	
M32x1,5	1"	23,4	41	12	45	37	42	38	5	813.432.0	36,50	

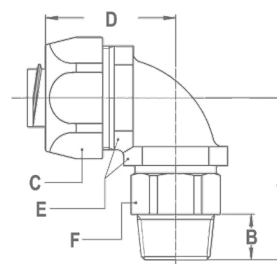


ISO otočný konektor úhlový 90°

vnější závit, poniklovaná mosaz



Závit (M)	Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)							Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód		
M16x1,5	5/16"	8,3	39	10	26	35	22	22	10	813.915.0	11,20	
M16x1,5	3/8"	10,4	39	10	26	35	22	22	10	813.916.0	10,80	
M20x1,5	1/2"	13,8	39	10	29	37	27	25	10	813.920.0	13,20	
M25x1,5	3/4"	17,4	46	10	35	44	33	31	5	813.925.0	22,80	
M32x1,5	1"	23,4	55	12	45	55	42	38	5	813.932.0	41,40	



Konektor z poniklované mosazi pro SEALTITE



Konektory Anaconda z poniklované mosazi lze použít se všemi typy chrániček Anaconda Sealbite (kromě typu CNP). Pomocí ferule je zajištěno bezpečné spojení mezi konektorem a chráničkou. Kvalitní povrchová úprava z poniklované mosazi zaručuje dobrou ochranu před korozí. Konektory Anaconda jsou schválené podle certifikace UL/CSA, proto jsou vhodné i pro projekty mimo Evropské země.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Konektor z poniklované mosazi se skládá ze 4 částí (kontramatice, těsnicí kroužek, ferule a tělo)
Materiál:	Kontramatice, tělo a ferule jsou z poniklované mosazi (u velikostí 3/8" až 1" je ferule z pozinkované oceli). Těsnicí kroužek a vložka jsou z PA6 (rozlišení podle závitů: červená ISO, modrá PG a bílá NPT).
Teplota:	-45 °C až +105 °C -40 °C až +100 °C (konektory s integrovanou kabelovou vývodkou)
Krytí:	IP 67 (u konektorů s integrovanou kabelovou vývodkou je krytí IP 68 na rozvaděči)
Barva:	Kovová

Speciální schválení:

UL-514B a CSA C 22.2 (kombinace UL/CSA soubor E234207)

Vhodné pro použití v prostředí s nebezpečím výbuchu podle NEC:

- Článek 501.10 (B) (2) Třída I, Divize 2
- Článek 502.10 (A) (2) a (B) (2) Třída II, Divize 1 a 2
- Článek 503.10 (A) (3) a (B) Třída III, Divize 1 a 2

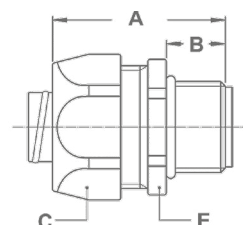
ISO konektor přímý

vnější závit, poniklovaná mosaz



Závit (M)	Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)							Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód		
M12x1,5	1/4"	5,2	33	10	22	-	20	-	10	812.012.1 *	4,80	
M16x1,5	5/16"	8,3	35	12	26	-	24	-	10	812.015.1 *	5,20	
M20x1,5	5/16"	8,3	36	13	26	-	24	-	10	812.014.1 *	5,50	
M16x1,5	3/8"	10,2	35	12	26	-	24	-	10	812.016.1	4,80	
M20x1,5	3/8"	10,2	36	13	26	-	24	-	10	812.017.1	5,10	
M20x1,5	1/2"	13,9	37	13	29	-	27	-	10	812.020.1	5,90	
M25x1,5	3/4"	18,5	40	15	35	-	33	-	5	812.025.1	7,90	
M32x1,5	1"	23,8	46	15	45	-	43	-	5	812.032.1	17,50	
M40x1,5	1 1/4"	31,8	52	16	54	-	52	-	2	812.040.1	27,90	
M50x1,5	1 1/2"	36,8	56	18	63	-	60	-	2	812.050.1	42,30	
M63x1,5	2"	47,8	66	20	77	-	74	-	2	812.063.1	73,50	

*Velikosti 1/4" a 5/16" nemají certifikaci UL/CSA

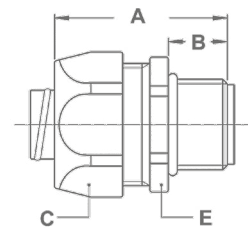


ISO konektor přímý

malé provedení, vnější závit, poniklovaná mosaz



Závit (M)	Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
M12x1,5	1/4"	5,2	33	10	19	-	17	-	10	812.012.2	2,80
M16x1,5	1/4"	5,2	35	12	19	-	19	-	10	812.013.2	3,40
M12x1,5	5/16"	8,3	33	10	22	-	20	-	10	812.011.2	3,60
M16x1,5	5/16"	8,3	35	12	22	-	20	-	10	812.015.2	3,80
M20x1,5	5/16"	8,3	36	13	22	-	24	-	10	812.014.2	4,20

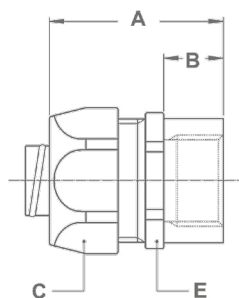


ISO konektor přímý

vnitřní závit, poniklovaná mosaz



Závit (M)	Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
M16x1,5	5/16"	8,3	35	12	26	-	24	-	10	812.315.1 *	5,40
M16x1,5	3/8"	10,2	35	12	26	-	24	-	10	812.316.1	5,00
M20x1,5	1/2"	13,9	37	13	29	-	27	-	10	812.320.1	7,60
M25x1,5	3/4"	18,5	40	15	35	-	33	-	5	812.325.1	9,00
M32x1,5	1"	23,8	46	15	45	-	43	-	5	812.332.1	18,30
M40x1,5	1 1/4"	31,8	52	16	54	-	52	-	2	812.340.1	29,30
M50x1,5	1 1/2"	36,8	56	18	63	-	60	-	2	812.350.1	41,20
M63x1,5	2"	47,8	66	20	77	-	74	-	2	812.363.1	71,80



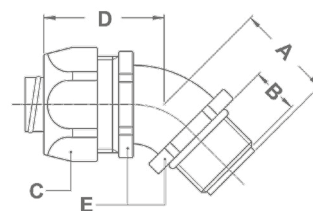
*Velikost 5/16" nemá certifikaci UL/CSA

ISO konektor úhlový 45°

vnější závit, poniklovaná mosaz



Závit (M)	Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
M16x1,5	5/16"	8,3	23	12	26	33	22	-	10	812.415.1 *	7,70
M20x1,5	5/16"	8,3	24	13	26	33	22	-	10	812.414.1 *	7,80
M16x1,5	3/8"	10,2	23	12	26	33	22	-	10	812.416.1	7,30
M20x1,5	3/8"	10,2	24	13	26	33	22	-	10	812.417.1	7,40
M20x1,5	1/2"	13,9	25	13	29	33	27	-	10	812.420.1	10,50
M25x1,5	3/4"	18,5	30	15	35	36	33	-	5	812.425.1	13,60
M32x1,5	1"	23,8	34	15	45	46	42	-	5	812.432.1	26,50
M40x1,5	1 1/4"	31,8	39	16	54	54	51	-	2	812.440.1	44,90
M50x1,5	1 1/2"	36,8	45	18	63	59	60	-	2	812.450.1	67,50
M63x1,5	2"	47,8	53	20	77	71	74	-	2	812.463.1	128,00



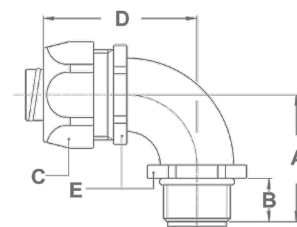
*Velikost 5/16" nemá certifikaci UL/CSA

ISO konektor úhlový 90°

vnější závit, poniklovaná mosaz



Závit (M)	Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
M16x1,5	5/16"	8,3	32	12	26	42	22	-	10	812.915.1 *	8,60
M20x1,5	5/16"	8,3	33	13	26	42	22	-	10	812.914.1 *	8,80
M16x1,5	3/8"	10,2	32	12	26	42	22	-	10	812.916.1	8,20
M20x1,5	3/8"	10,2	33	13	26	42	22	-	10	812.917.1	8,40
M20x1,5	1/2"	13,9	36	13	29	43	27	-	10	812.920.1	12,60
M25x1,5	3/4"	18,5	43	15	35	48	33	-	5	812.925.1	19,20
M32x1,5	1"	23,8	48	15	45	59	42	-	5	812.932.1	31,60
M40x1,5	1 1/4"	31,8	57	16	54	68	51	-	2	812.940.1	56,10
M50x1,5	1 1/2"	36,8	63	18	63	78	60	-	2	812.950.1	85,30
M63x1,5	2"	47,8	74	20	77	96	74	-	2	812.963.1	139,80



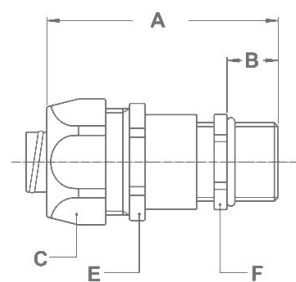
*Velikost 5/16" nemá certifikaci UL/CSA

ISO konektor s vývodkou

vnější závit, poniklovaná mosaz



Závit (M)	Sealtite (Palec)	Upínací rozsah (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód	
M16x1,5	5/16"	4,0 - 8,0	57	12	26	-	24	18	10	812.715.2	5,20
M16x1,5	3/8"	4,0 - 8,0	57	12	26	-	24	18	10	812.716.1	7,80
M20x1,5	3/8"	6,0 - 10,2	57	12	26	-	24	22	10	812.717.1	9,50
M20x1,5	1/2"	6,0 - 12,0	59	12	29	-	27	22	10	812.720.1	9,70
M25x1,5	1/2"	10,0 - 13,9	62	12	29	-	27	27	10	812.722.1	11,70
M32x1,5	3/4"	13,0 - 18,0	70	15	35	-	33	34	5	812.728.1	20,20
M40x1,5	1"	18,0 - 23,5	83	15	45	-	43	43	2	812.735.1	32,60
M40x1,5	1.1/4"	22,0 - 31,5	96	15	54	-	52	43	2	812.740.1	46,00
M50x1,5	1.1/4"	22,0 - 31,8	96	15	54	-	52	55	2	812.745.1	60,00

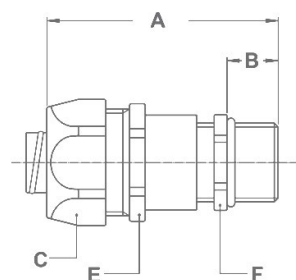


ISO konektor s vývodkou

s rozšířeným upínacím rozsahem, vnější závit, poniklovaná mosaz



Závit (M)	Sealtite (Palec)	Upínací rozsah (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód	
M16x1,5	3/8"	3,0 - 10,2	64	12	26	-	24	20	10	812.716.2	8,20
M20x1,5	1/2"	7,0 - 13,9	64	12	29	-	27	24	10	812.720.2	10,20
M25x1,5	3/4"	9,0 - 18,0	77	15	35	-	33	30	5	812.725.2	17,00
M32x1,5	1"	13,0 - 23,8	88	15	45	-	43	40	5	812.732.2	31,00
M40x1,5	1.1/4"	20,0 - 31,8	102	15	54	-	52	50	2	812.740.2	54,60
M50x1,5	1.1/2"	21,0 - 36,8	106	18	63	-	60	58	2	812.750.2	76,60
M63x1,5	2"	27,0 - 44,0	116	18	77	-	74	68	2	812.763.1	116,60

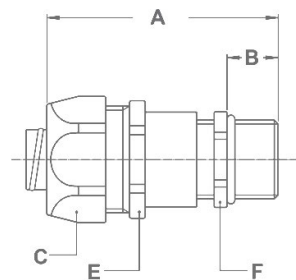


ISO konektor s vývodkou EMC

vnější závit, poniklovaná mosaz



Závit (M)	Sealtite (Palec)	Upínací rozsah (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód	
M16x1,5	5/16"	4,0 - 8,0	57	12	26	-	24	18	10	812.615.2	5,20
M16x1,5	3/8"	4,0 - 8,0	57	12	26	-	24	18	10	812.616.1	7,80
M20x1,5	3/8"	6,0 - 10,2	57	12	26	-	24	22	10	812.617.1	9,50
M20x1,5	1/2"	6,0 - 12,0	59	12	29	-	27	22	10	812.620.1	9,70
M25x1,5	1/2"	10,0 - 13,9	62	12	29	-	27	27	5	812.622.1	11,70
M32x1,5	3/4"	13,0 - 18,0	70	15	35	-	33	34	5	812.628.1	19,60
M40x1,5	1"	18,0 - 23,8	83	15	45	-	43	43	2	812.635.1	35,40

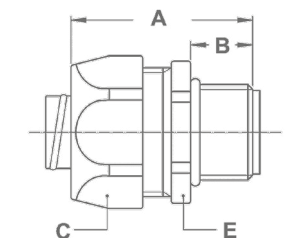


PG konektor přímý

vnější závit, poniklovaná mosaz



Závit (PG)	Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód	
PG 7	1/4"	5,2	33	10	22	-	20	-	10	810.007.1 *	3,00
PG 9	5/16"	8,3	35	12	26	-	24	-	10	810.009.1 *	5,20
PG 11	5/16"	8,3	35	12	26	-	24	-	10	810.012.1 *	6,00
PG 13,5	5/16"	8,3	35	12	26	-	24	-	10	810.014.1 *	6,00
PG 9	3/8"	10,2	35	12	26	-	24	-	10	810.010.1	4,80
PG 11	3/8"	10,2	35	12	26	-	24	-	10	810.011.1	5,60
PG 13,5	3/8"	10,2	35	12	26	-	24	-	10	810.013.1	5,60
PG 16	1/2"	13,9	37	13	29	-	27	-	10	810.016.1	6,30
PG 21	3/4"	18,5	40	15	35	-	33	-	5	810.021.1	8,40
PG 29	1"	23,8	46	15	45	-	43	-	5	810.029.1	25,00
PG 36	1.1/4"	31,8	52	16	54	-	52	-	2	810.036.1	34,60
PG 42	1.1/2"	36,8	56	18	63	-	60	-	2	810.042.1	47,20
PG 48	2"	47,8	66	20	77	-	74	-	2	810.048.1	72,00



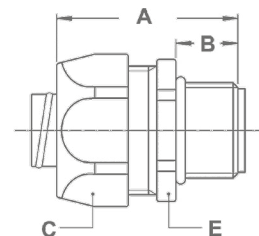
*Velikosti 1/4" a 5/16" nemají certifikaci UL/CSA

PG konektor přímý

malé provedení, vnější závit, poniklovaná mosaz



Závit (PG)	Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
PG 7	1/4"	5,2	33	10	19	-	17	-	10	810.007.2	2,80
PG 9	5/16"	8,3	35	12	22	-	20	-	10	810.009.2	3,80



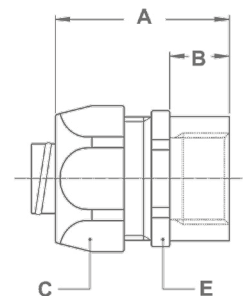
PG konektor přímý

vnitřní závit, poniklovaná mosaz



Závit (PG)	Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
PG 11	5/16"	8,3	35	12	26	-	24	-	10	810.312.1 *	5,70
PG 13,5	5/16"	8,3	35	12	26	-	24	-	10	810.314.1 *	5,70
PG 11	3/8"	10,2	35	12	26	-	24	-	10	810.311.1	5,30
PG 13,5	3/8"	10,2	35	12	26	-	24	-	10	810.313.1	5,30
PG 16	1/2"	13,9	37	13	29	-	27	-	10	810.316.1	6,30
PG 21	3/4"	18,5	40	15	35	-	33	-	5	810.321.1	9,30
PG 29	1"	23,8	46	15	45	-	43	-	5	810.329.1	20,70
PG 36	1.1/4"	31,8	52	16	54	-	52	-	2	810.336.1	29,30
PG 42	1.1/2"	36,8	56	18	63	-	60	-	2	810.342.1	43,20
PG 48	2"	47,8	66	20	77	-	74	-	2	810.348.1	74,80

* Velikost 5/16" nemá certifikaci UL/CSA



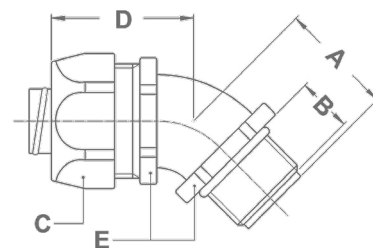
PG konektor úhlový 45°

vnější závit, poniklovaná mosaz



Závit (PG)	Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
PG 11	5/16"	8,3	23	12	26	33	22	-	10	810.412.1 *	8,50
PG 13,5	5/16"	8,3	23	12	26	33	22	-	10	810.414.1 *	8,50
PG 11	3/8"	10,2	23	12	26	33	22	-	10	810.411.1	8,10
PG 13,5	3/8"	10,2	23	12	26	33	22	-	10	810.413.1	8,10
PG 16	1/2"	13,9	25	13	29	33	27	-	10	810.416.1	11,60
PG 21	3/4"	18,5	30	15	35	36	33	-	5	810.421.1	15,30
PG 29	1"	23,8	34	15	45	46	42	-	5	810.429.1	31,50
PG 36	1.1/4"	31,8	39	16	54	54	51	-	2	810.436.1	53,20
PG 42	1.1/2"	36,8	45	18	63	59	60	-	2	810.442.1	78,50
PG 48	2"	47,8	53	20	77	71	74	-	2	810.448.1	132,00

* Velikost 5/16" nemá certifikaci UL/CSA



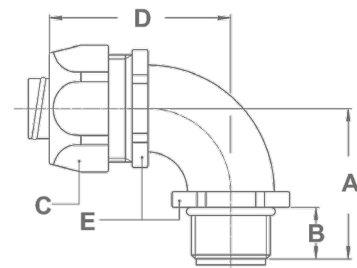
PG konektor úhlový 90°

vnější závit, poniklovaná mosaz



Závit (PG)	Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
PG 11	5/16"	8,3	32	12	26	42	22	-	10	810.912.1 *	9,30
PG 13,5	5/16"	8,3	32	12	26	42	22	-	10	810.914.1 *	9,30
PG 11	3/8"	10,2	32	12	26	42	22	-	10	810.911.1	8,90
PG 13,5	3/8"	10,2	32	12	26	42	22	-	10	810.913.1	8,90
PG 16	1/2"	13,9	36	13	29	43	27	-	10	810.916.1	15,30
PG 21	3/4"	18,5	43	15	35	48	33	-	5	810.921.1	21,60
PG 29	1"	23,8	48	15	45	59	42	-	5	810.929.1	35,30
PG 36	1.1/4"	31,8	57	16	54	68	51	-	2	810.936.1	62,50
PG 42	1.1/2"	36,8	63	18	63	78	60	-	2	810.942.1	88,10
PG 48	2"	47,8	74	20	77	96	74	-	2	810.948.1	141,90

* Velikost 5/16" nemá certifikaci UL/CSA

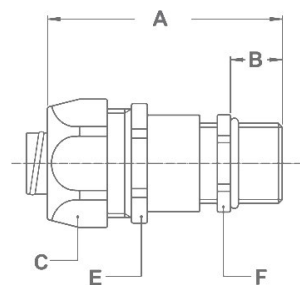


PG konektor s vývodkou

vnější závit, poniklovaná mosaz



Závit (PG)	Sealtite (Palec)	Upínací rozsah (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
PG 9	5/16"	4,0 - 8,0	55	10	26	-	24	17	10	810.709.1	8,20
PG 9	3/8"	5,0 - 8,0	55	10	26	-	24	20	10	810.712.1	7,80
PG 11	3/8"	5,0 - 10,0	55	10	26	-	24	20	10	810.711.1	9,50
PG 13,5	1/2"	6,0 - 12,0	57	10	29	-	27	22	10	810.715.1	9,70
PG 16	1/2"	10,0 - 13,9	60	10	29	-	27	24	10	810.716.1	11,70
PG 21	3/4"	13,0 - 18,0	67	12	35	-	33	30	5	810.721.1	19,60
PG 29	1"	18,0 - 23,8	80	12	45	-	43	40	5	810.729.1	35,40

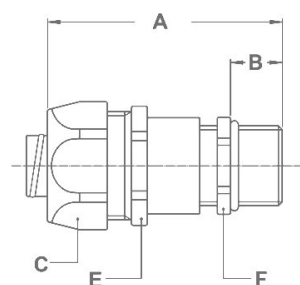


PG konektor s vývodkou EMC

vnější závit, poniklovaná mosaz



Závit (PG)	Sealtite (Palec)	Upínací rozsah (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
PG 9	5/16"	4,0 - 8,0	55	10	26	-	24	17	10	810.609.1	8,20
PG 9	3/8"	5,0 - 8,0	55	10	26	-	24	20	10	810.612.1	7,80
PG 11	3/8"	5,0 - 10,0	55	10	26	-	24	20	10	810.611.1	9,50
PG 13,5	1/2"	6,0 - 12,0	57	10	29	-	27	22	10	810.615.1	9,70
PG 16	1/2"	10,0 - 13,9	60	10	29	-	27	24	10	810.616.1	11,70
PG 21	3/4"	13,0 - 18,0	67	12	35	-	33	30	5	810.621.1	19,60
PG 29	1"	18,0 - 23,8	80	12	45	-	43	40	5	810.629.1	35,40



Ukončovací ferule

poniklovaná mosaz



Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
		A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
1/4"	5,2	-	-	-	-	-	-	10	815.006.0	0,40
5/16"	8,3	-	-	-	-	-	-	10	815.010.0	0,80
3/8"	10,2	-	-	-	-	-	-	10	815.011.3	0,60
1/2"	13,9	-	-	-	-	-	-	10	815.016.3	0,80
3/4"	18,5	-	-	-	-	-	-	5	815.021.3	1,40
1"	23,8	-	-	-	-	-	-	5	815.029.3	2,80
1.1/4"	31,8	-	-	-	-	-	-	2	815.036.3	6,00
1.1/2"	36,8	-	-	-	-	-	-	2	815.042.3	6,80
2"	47,8	-	-	-	-	-	-	2	815.048.3	8,80



Ukončovací ferule

pozinkovaná ocel



Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
		A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
3/8"	10,2	-	-	-	-	-	-	10	815.011.0	0,40
1/2"	13,9	-	-	-	-	-	-	10	815.016.0	0,60
3/4"	18,5	-	-	-	-	-	-	5	815.021.0	0,80
1"	23,8	-	-	-	-	-	-	5	815.029.0	1,40



Kompaktní konektor z nerezové oceli (AISI-304) pro SEALTITE



Kompaktní konektory Anaconda z nerezové oceli (AISI-304) lze použít se všemi typy chrániček Anaconda Sealtite (kromě typu CNP). Oproti standardní řadě konektorů Anaconda mají méně materiálu, a proto jsou menší a lehčí. Díky tomu se nejčastěji používají u standardních aplikací a instalací, kde je omezený prostor. Pomocí ferule je zajištěno bezpečné spojení mezi konektorem a chráničkou. Kompaktní konektory Anaconda jsou schválené podle certifikace UL/CSA, proto jsou vhodné i pro projekty mimo Evropské země. Kvalitní povrchová úprava z nerezové oceli (AISI-304) zaručuje vysokou ochranu před korozí.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Konektor z nerezové oceli se skládá ze 4 částí (kontramatice, těsnící kroužek, ferule a tělo)
Materiál:	Kontramatice, ferule a tělo jsou z nerezové oceli (AISI-304). Těsnící kroužek je z PA6. O-kroužek je z NBR (rozdílení podle závitů: černý ISO).
Teplota:	-45 °C až +105 °C
Krytí:	IP 66/67, NEMA 4X
Barva:	Kovová

Speciální schválení:

UL-514B a CSA C 22.2 (kombinace UL/CSA soubor E234207)

Vhodné pro použití v prostředí s nebezpečím výbuchu podle NEC:

- Článek 501.10 (B) (2) Třída I, Divize 2
- Článek 502.10 (A) (2) a (B) (2) Třída II, Divize 1 a 2
- Článek 503.10 (A) (3) a (B) Třída III, Divize 1 a 2

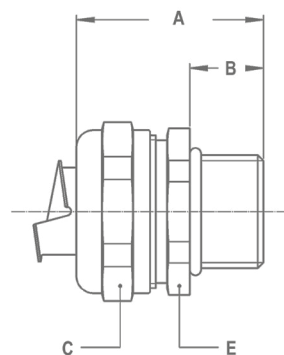
ISO konektor přímý

kompaktní, vnější závit, nerezová ocel (AISI-304)



Závit (M)	Sealtite (Palec)	Mín. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
M16x1,5	5/16"	8,3	31	10	26	-	24	-	10	712.015.9 *	4,30
M20x1,5	5/16"	8,3	31	10	26	-	24	-	10	712.014.9 *	4,40
M16x1,5	3/8"	11,0	31	10	26	-	24	-	10	712.016.9	3,90
M20x1,5	3/8"	11,0	31	10	26	-	24	-	10	712.017.9	4,00
M20x1,5	1/2"	14,5	32	10	29	-	27	-	10	712.020.9	4,40
M25x1,5	3/4"	19,4	33	10	35	-	33	-	5	712.025.9	6,60
M32x1,5	1"	24,7	36	12	45	-	42	-	5	712.032.9	11,70
M40x1,5	1 1/4"	33,3	40	13	53	-	50	-	2	712.040.9	16,00
M50x1,5	1 1/2"	38,0	46	14	62	-	58	-	2	712.050.9	25,30
M63x1,5	2"	49,0	52	16	76	-	72	-	2	712.063.9	38,60

* Velikost 5/16" nemá certifikaci UL/CSA



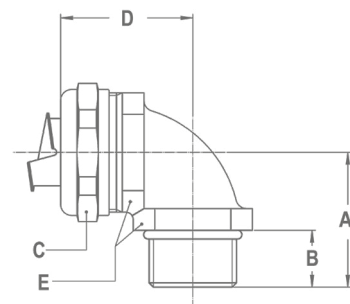
ISO konektor úhlový 90°

kompaktní, vnější závit, nerezová ocel (AISI-304)



Závit (M)	Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
M16x1,5	5/16"	8,3	26	10	26	31	22	-	10	712.915.9 *	7,00
M20x1,5	5/16"	8,3	26	10	26	32	24	-	10	712.914.9 *	8,30
M16x1,5	3/8"	11,0	26	10	26	31	22	-	10	712.916.9	6,60
M20x1,5	3/8"	11,0	26	10	26	32	24	-	10	712.917.9	7,90
M20x1,5	1/2"	14,5	28	10	29	34	27	-	10	712.920.9	9,20
M25x1,5	3/4"	19,4	32	10	35	40	33	-	5	712.925.9	16,20
M32x1,5	1"	24,7	40	12	45	49	42	-	5	712.932.9	27,80
M40x1,5	1.1/4"	33,3	46	13	53	53	52	-	2	712.940.9	40,10
M50x1,5	1.1/2"	38,0	52	14	62	57	60	-	2	712.950.9	57,50
M63x1,5	2"	49,0	62	16	76	68	72	-	2	712.963.9	90,60

*Velikost 5/16" nemá certifikaci UL/CSA



Ukončovací ferule

nerezová ocel (AISI-304)



Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
		A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
3/8"	11,0	-	-	-	-	-	-	50	815.011.5	0,40
1/2"	14,5	-	-	-	-	-	-	50	815.016.5	0,50
3/4"	19,4	-	-	-	-	-	-	25	815.021.5	0,70
1"	24,7	-	-	-	-	-	-	25	815.029.5	1,10
1.1/4"	33,3	-	-	-	-	-	-	10	815.036.5	1,50
1.1/2"	38,0	-	-	-	-	-	-	10	815.042.5	2,10
2"	49,0	-	-	-	-	-	-	10	815.048.5	3,20
2.1/2"	60,7	-	-	-	-	-	-	5	815.063.5	4,30
3"	75,5	-	-	-	-	-	-	5	815.075.5	5,90



Konektor z nerezové oceli (AISI-304) pro SEALTITE



Konektory Anaconda z nerezové oceli (AISI-304) lze použít se všemi typy chrániček Anaconda Sealtite (kromě typu CNP). Pomocí ferule je zajištěno bezpečné spojení mezi konektorem a chráničkou. Kvalitní povrchová úprava z nerezové oceli (AISI-304) zaručuje vysokou ochranu před korozí, a proto se nejčastěji používají na plovoucích plošinách, v chemickém a potravinářském průmyslu. Konektory Anaconda jsou schválené podle certifikace UL/CSA, proto jsou vhodné i pro projekty mimo Evropské země.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Konektor z nerezové oceli se skládá ze 4 částí (kontramatice, těsnící kroužek, ferule a tělo)
Materiál:	Kontramatice a tělo jsou z nerezové oceli (AISI-304). Ferule je z poniklované mosazi. Těsnící kroužek a vložka jsou z PA6 (rozlišení podle závitů: červená ISO, modrá PG a bílá NPT).
Teplota:	-45 °C až +105 °C -40 °C až +100 °C (konektory s integrovanou kabelovou vývodkou)
Krytí:	IP 67 (u konektorů s integrovanou kabelovou vývodkou je krytí IP 68 na rozvaděči)
Barva:	Kovová

Speciální schválení:

UL-514B a CSA C 22.2 (kombinace UL/CSA soubor E234207)

Vhodné pro použití v prostředí s nebezpečím výbuchu podle NEC:

- Článek 501.10 (B) (2) Třída I, Divize 2
- Článek 502.10 (A) (2) a (B) (2) Třída II, Divize 1 a 2
- Článek 503.10 (A) (3) a (B) Třída III, Divize 1 a 2

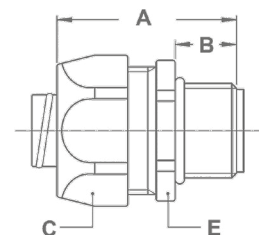
ISO konektor přímý

vnější závit, nerezová ocel (AISI-304)



Závit (M)	Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)							Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednáací kód		
M16x1,5	5/16"	8,3	35	12	27	-	24	-	10	812.015.9 *	5,20	
M20x1,5	5/16"	8,3	36	13	27	-	24	-	10	812.014.9 *	5,50	
M16x1,5	3/8"	10,2	35	12	27	-	24	-	10	812.016.9	4,80	
M20x1,5	3/8"	10,2	36	13	27	-	24	-	10	812.017.9	5,10	
M20x1,5	1/2"	13,9	37	13	30	-	27	-	10	812.020.9	5,90	
M25x1,5	3/4"	18,5	40	15	36	-	36	-	5	812.025.9	7,90	
M32x1,5	1"	23,8	46	15	46	-	46	-	5	812.032.9	17,50	
M40x1,5	1.1/4"	31,8	52	16	54	-	52	-	2	812.040.9	27,90	

* Velikost 5/16" nemá certifikaci UL/CSA



ISO konektor úhlový 45°

vnější závit, nerezová ocel (AISI-304)



Závit (M)	Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód	
M16x1,5	5/16"	8,3	23	12	27	33	22	-	10	812.415.9 *	7,70
M20x1,5	5/16"	8,3	24	13	27	33	22	-	10	812.414.9 *	7,80
M16x1,5	3/8"	10,2	23	12	27	33	22	-	10	812.416.9	7,30
M20x1,5	3/8"	10,2	24	13	27	33	22	-	10	812.417.9	7,40
M20x1,5	1/2"	13,9	25	13	30	33	27	-	10	812.420.9	10,50
M25x1,5	3/4"	18,5	30	15	36	36	33	-	5	812.425.9	13,60

*Velikost 5/16" nemá certifikaci UL/CSA

ISO konektor úhlový 90°

vnější závit, nerezová ocel (AISI-304)



Závit (M)	Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód	
M16x1,5	5/16"	8,3	32	12	27	42	22	-	10	812.915.9 *	8,60
M20x1,5	5/16"	8,3	33	13	27	42	22	-	10	812.914.9 *	8,80
M16x1,5	3/8"	10,2	32	12	27	42	22	-	10	812.916.9	8,20
M20x1,5	3/8"	10,2	33	13	27	42	22	-	10	812.917.9	8,40
M20x1,5	1/2"	13,9	36	13	30	43	27	-	10	812.920.9	12,60
M25x1,5	3/4"	18,5	43	15	36	48	33	-	5	812.925.9	19,20

*Velikost 5/16" nemá certifikaci UL/CSA

ISO konektor s vývodkou

vnější závit, nerezová ocel (AISI-304)



Závit (M)	Sealtite (Palec)	Upínací rozsah (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód	
M16x1,5	5/16"	4,0 - 8,0	57	12	27	-	24	18	10	812.715.9	8,20
M16x1,5	3/8"	4,0 - 8,0	57	12	27	-	24	18	10	812.716.9	7,80
M20x1,5	3/8"	6,0 - 10,2	57	12	27	-	24	22	10	812.717.9	9,50
M20x1,5	1/2"	6,0 - 12,0	59	12	30	-	27	22	10	812.720.9	9,70

PG konektor přímý

vnější závit, nerezová ocel (AISI-304)



Závit (PG)	Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód	
PG 11	5/16"	8,3	35	12	27	-	24	-	10	810.012.9 *	6,00
PG 13,5	5/16"	8,3	35	12	27	-	24	-	10	810.014.9 *	6,00
PG 11	3/8"	10,2	35	12	27	-	24	-	10	810.011.9	5,60
PG 13,5	3/8"	10,2	35	12	27	-	24	-	10	810.013.9	5,60
PG 16	1/2"	13,9	37	13	30	-	27	-	10	810.016.9	6,30
PG 21	3/4"	18,5	40	15	36	-	36	-	5	810.021.9	8,40
PG 29	1"	23,8	46	15	46	-	46	-	5	810.029.9	25,00
PG 36	1.1/4"	31,8	52	16	54	-	52	-	2	810.036.9	34,60
PG 42	1.1/2"	36,8	56	18	63	-	60	-	2	810.042.9	47,20
PG 48	2"	47,8	66	20	77	-	74	-	2	810.048.9	72,00

*Velikost 5/16" nemá certifikaci UL/CSA

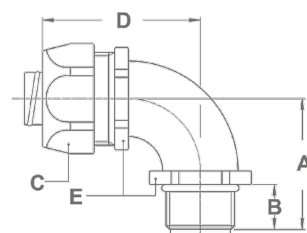
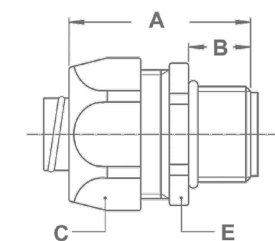
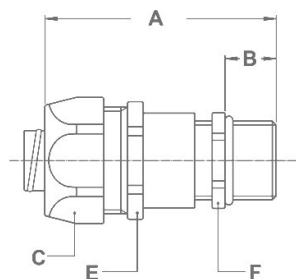
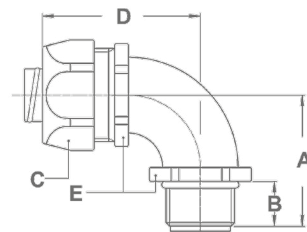
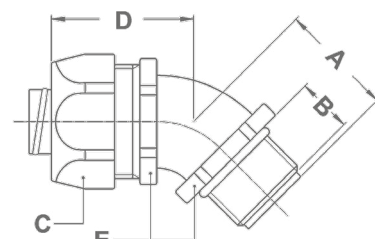
PG konektor úhlový 90°

vnější závit, nerezová ocel (AISI-304)



Závit (PG)	Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód	
PG 11	5/16"	8,3	32	12	27	42	22	-	10	810.912.9 *	9,30
PG 11	3/8"	10,2	32	12	27	42	22	-	10	810.911.9	8,90
PG 16	1/2"	13,9	36	13	30	43	27	-	10	810.916.9	15,30
PG 21	3/4"	18,5	43	15	36	48	33	-	5	810.921.9	21,60
PG 29	1"	23,8	48	15	46	50	42	-	5	810.929.9	35,30

*Velikost 5/16" nemá certifikaci UL/CSA



Kompaktní konektor z nerezové oceli (AISI-316) pro SEALTITE



Kompaktní konektory Anaconda z nerezové oceli (AISI-316) lze použít se všemi typy chrániček Anaconda Sealtite (kromě typu CNP). Oproti standardní řadě konektorů Anaconda mají méně materiálu, a proto jsou menší a lehčí. Díky tomu se nejčastěji používají u standardních aplikací a instalací, kde je omezený prostor. Pomocí ferule je zajištěno bezpečné spojení mezi konektorem a chráničkou. Kompaktní konektory Anaconda jsou schválené podle certifikace UL/CSA, proto jsou vhodné i pro projekty mimo Evropské země. Kvalitní povrchová úprava z nerezové oceli (AISI-316) zaručuje extra vysokou ochranu před korozí.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Konektor z nerezové oceli se skládá ze 4 částí (kontramatice, těsnící kroužek, ferule a tělo)
Materiál:	Kontramatice a tělo jsou z nerezové oceli (AISI-316). Ferule je z nerezové oceli (AISI-304). Těsnící kroužek je z PA6. O-kroužek je z NBR (rozlišení podle závitů: černý ISO).
Teplota:	-45 °C až +105 °C
Krytí:	IP 66/67, NEMA 4X
Barva:	Kovová

Speciální schválení:

UL-514B a CSA C 22.2 (kombinace UL/CSA soubor E234207)

Vhodné pro použití v prostředí s nebezpečím výbuchu podle NEC:

- Článek 501.10 (B) (2) Třída I, Divize 2
- Článek 502.10 (A) (2) a (B) (2) Třída II, Divize 1 a 2
- Článek 503.10 (A) (3) a (B) Třída III, Divize 1 a 2

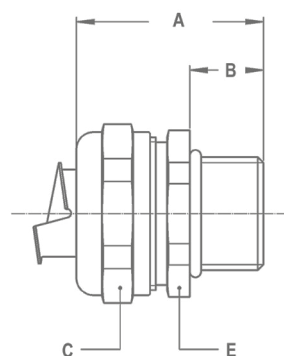
ISO konektor přímý

kompaktní, vnější závit, nerezová ocel (AISI-316)



Závit (M)	Sealtite (Palec)	Mín. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
M16x1,5	5/16"	8,3	31	10	26	-	24	-	10	712.115.9 *	4,30
M20x1,5	5/16"	8,3	31	10	26	-	24	-	10	712.114.9 *	4,40
M16x1,5	3/8"	11,0	31	10	26	-	24	-	10	712.116.9	3,90
M20x1,5	3/8"	11,0	31	10	26	-	24	-	10	712.117.9	4,00
M20x1,5	1/2"	14,5	32	10	29	-	27	-	10	712.120.9	4,40
M25x1,5	3/4"	19,4	33	10	35	-	33	-	5	712.125.9	6,60
M32x1,5	1"	24,7	36	12	45	-	42	-	5	712.132.9	11,70
M40x1,5	1 1/4"	33,3	40	13	53	-	50	-	2	712.140.9	16,00
M50x1,5	1 1/2"	38,0	46	14	62	-	58	-	2	712.150.9	25,30
M63x1,5	2"	49,0	52	16	76	-	72	-	2	712.163.9	38,60

* Velikost 5/16" nemá certifikaci UL/CSA



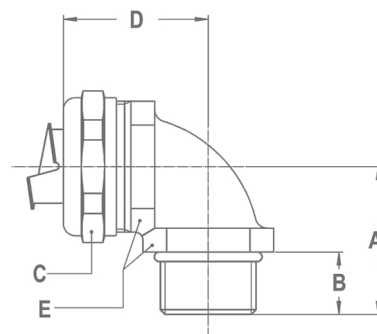
ISO konektor úhlový 90°

kompaktní, vnější závit, nerezová ocel (AISI-316)



Závit (M)	Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
M16x1,5	5/16"	8,3	26	10	26	31	22	-	10	712.515.9 *	7,00
M20x1,5	5/16"	8,3	26	10	26	32	24	-	10	712.514.9 *	8,30
M16x1,5	3/8"	11,0	26	10	26	31	22	-	10	712.516.9	6,60
M20x1,5	3/8"	11,0	26	10	26	32	24	-	10	712.517.9	7,90
M20x1,5	1/2"	14,5	28	10	29	34	27	-	10	712.520.9	9,20
M25x1,5	3/4"	19,4	32	10	35	40	33	-	5	712.525.9	16,20
M32x1,5	1"	24,7	40	12	45	49	42	-	5	712.532.9	27,80
M40x1,5	1.1/4"	33,3	46	13	53	53	52	-	2	712.540.9	40,10
M50x1,5	1.1/2"	38,0	52	14	62	57	60	-	2	712.550.9	57,50
M63x1,5	2"	49,0	62	16	76	68	72	-	2	712.563.9	90,60

*Velikost 5/16" nemá certifikaci UL/CSA



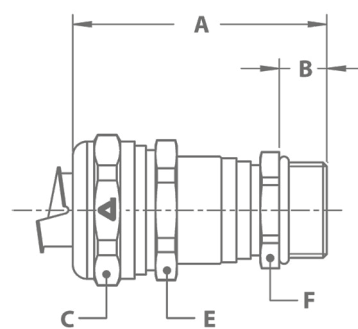
ISO konektor s vývodkou

kompaktní, vnější závit, nerezová ocel (AISI-316)

dvojité těsnění - EN 45545-2, HL1 / HL2 / HL 3, tabulka R22 a R23



Závit (M)	Sealtite (Palec)	Upínací rozsah (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
M16x1,5	3/8"	4,0 - 9,5	50	10	26	-	24	18	10	712.716.9	6,80
M20x1,5	3/8"	4,0 - 9,5	50	10	26	-	24	22	10	712.717.9	7,40
M20x1,5	1/2"	6,0 - 13,0	53	10	29	-	27	22	10	712.720.9	7,60
M25x1,5	1/2"	6,0 - 13,0	54	10	29	-	27	27	5	712.722.9	9,00
M25x1,5	3/4"	10,5 - 18,0	56	10	35	-	33	27	5	712.725.9	11,70
M32x1,5	3/4"	10,5 - 18,0	58	12	35	-	33	35	5	712.728.9	15,00
M32x1,5	1"	16,0 - 24,7	61	12	45	-	42	35	5	712.732.9	20,30
M40x1,5	1"	16,0 - 24,7	63	13	45	-	42	43	2	712.735.9	24,50
M40x1,5	1.1/4"	22,0 - 32,0	69	13	53	-	50	43	2	712.740.9	28,60
M50x1,5	1.1/4"	22,0 - 32,0	70	14	53	-	50	55	1	712.745.9	34,50
M50x1,5	1.1/2"	29,5 - 38,0	78	14	62	-	58	55	1	712.750.9	46,00



Ukončovací ferule

nerezová ocel (AISI-316)



Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
		A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
3/8"	10,2	-	-	-	-	-	-	10	815.011.9	0,60
1/2"	13,9	-	-	-	-	-	-	10	815.016.9	0,80
3/4"	18,5	-	-	-	-	-	-	5	815.021.9	1,40
1"	23,8	-	-	-	-	-	-	5	815.029.9	2,80



Konektor z nerezové oceli (AISI-316) pro SEALTITE



Konektory Anaconda z nerezové oceli (AISI-316) lze použít se všemi typy chrániček Anaconda Sealrite (kromě typu CNP). Pomocí ferule je zajištěno bezpečné spojení mezi konektorem a chráničkou. Kvalitní povrchová úprava z nerezové oceli (AISI-316) zaručuje extra vysokou ochranu před korozí, a proto se nejčastěji používají na plovoucích plošinách, v chemickém a potravinářském průmyslu. Konektory Anaconda jsou schválené podle certifikace UL/CSA, proto jsou vhodné i pro projekty mimo Evropské země.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Konektor z nerezové oceli se skládá ze 4 částí (kontramatice, těsnící kroužek, ferule a tělo)
Materiál:	Kontramatice a tělo jsou z nerezové oceli (AISI-316). Ferule je z poniklované mosazi. Těsnící kroužek a vložka jsou z PA6 (rozdílení podle závitů: červená ISO, modrá PG a bílá NPT).
Teplota:	-45 °C až +105 °C
Krytí:	IP 67
Barva:	Kovová

Speciální schválení:

UL-514B a CSA C 22.2 (kombinace UL/CSA soubor E234207)

Vhodné pro použití v prostředí s nebezpečím výbuchu podle NEC:

- Článek 501.10 (B) (2) Třída I, Divize 2
- Článek 502.10 (A) (2) a (B) (2) Třída II, Divize 1 a 2
- Článek 503.10 (A) (3) a (B) Třída III, Divize 1 a 2

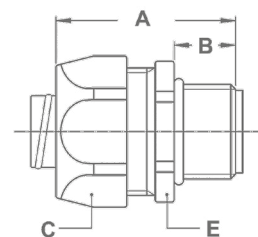
ISO konektor přímý

vnější závit, nerezová ocel (AISI-316)



Závit (M)	Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)							Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód		
M16x1,5	5/16"	8,3	35	12	27	-	24	-	10	812.115.9 *	5,20	
M20x1,5	5/16"	8,3	36	13	27	-	24	-	10	812.114.9 *	5,20	
M16x1,5	3/8"	10,2	35	12	27	-	24	-	10	812.116.9	4,80	
M20x1,5	3/8"	10,2	36	13	27	-	24	-	10	812.117.9	4,80	
M20x1,5	1/2"	13,9	37	13	30	-	27	-	10	812.120.9	5,90	
M25x1,5	3/4"	18,5	40	15	36	-	36	-	5	812.125.9	7,90	
M32x1,5	1"	23,8	46	15	46	-	46	-	5	812.132.9	17,50	

* Velikost 5/16" nemá certifikaci UL/CSA



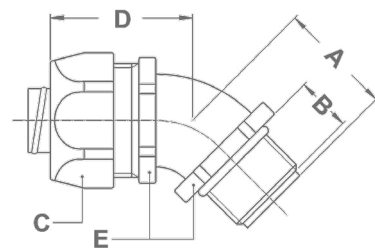
ISO konektor úhlový 45°

vnější závit, nerezová ocel (AISI-316)



Závit (M)	Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)							Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednáací kód		
M16x1,5	5/16"	8,3	23	12	27	33	22	-	10	812.215.9 *	7,70	
M20x1,5	5/16"	8,3	24	13	27	33	22	-	10	812.214.9 *	7,80	
M16x1,5	3/8"	10,2	23	12	27	33	22	-	10	812.216.9	7,30	
M20x1,5	3/8"	10,2	24	13	27	33	22	-	10	812.217.9	7,40	
M20x1,5	1/2"	13,9	25	13	30	33	27	-	10	812.220.9	10,50	
M25x1,5	3/4"	18,5	30	15	36	36	33	-	5	812.225.9	13,60	

* Velikost 5/16" nemá certifikaci UL/CSA



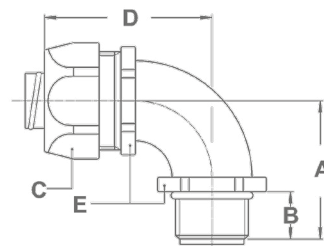
ISO konektor úhlový 90°

vnější závit, nerezová ocel (AISI-316)



Závit (M)	Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
M16x1,5	5/16"	8,3	32	12	27	42	22	-	10	812.515.9 *	8,60
M20x1,5	5/16"	8,3	33	13	27	42	22	-	10	812.514.9 *	8,80
M16x1,5	3/8"	10,2	32	12	27	42	22	-	10	812.516.9	8,20
M20x1,5	3/8"	10,2	33	13	27	42	22	-	10	812.517.9	8,40
M20x1,5	1/2"	13,9	36	13	30	43	27	-	10	812.520.9	12,60
M25x1,5	3/4"	18,5	43	15	36	48	33	-	5	812.525.9	19,20

*Velikost 5/16" nemá certifikaci UL/CSA

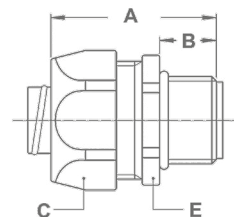


PG konektor přímý

vnější závit, nerezová ocel (AISI-316)



Závit (PG)	Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
PG 16	1/2"	13,9	37	13	30	-	27	-	10	810.116.9	6,30
PG 21	3/4"	18,5	40	15	36	-	36	-	5	810.121.9	8,40
PG 29	1"	23,8	46	15	46	-	46	-	5	810.129.9	25,00



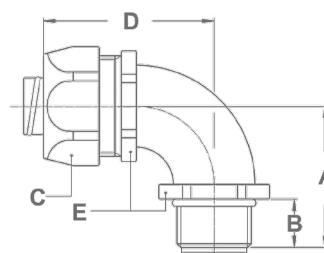
PG konektor úhlový 90°

vnější závit, nerezová ocel (AISI-316)



Závit (PG)	Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
PG 13,5	5/16"	8,3	32	12	27	42	22	-	10	810.514.9 *	9,30
PG 13,5	3/8"	10,2	32	12	27	42	22	-	10	810.513.9	8,90
PG 16	1/2"	13,9	36	13	30	43	27	-	10	810.516.9	15,30

* Velikost 5/16" nemá certifikaci UL/CSA



Ukončovací ferule

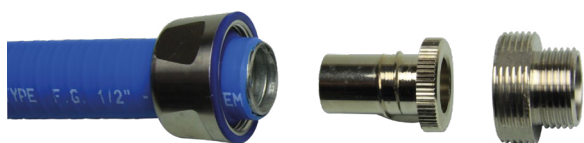
nerezová ocel (AISI-316)



Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
		A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
3/8"	10,2	-	-	-	-	-	-	10	815.011.9	0,60
1/2"	13,9	-	-	-	-	-	-	10	815.016.9	0,80
3/4"	18,5	-	-	-	-	-	-	5	815.021.9	1,40
1"	23,8	-	-	-	-	-	-	5	815.029.9	2,80



Kompaktní konektor do potravinářského průmyslu z nerezové oceli (AISI-316) pro SEALTITE



Kompaktní konektory Anaconda do potravinářského průmyslu z nerezové oceli (AISI-316) lze použít se všemi typy chrániček Anaconda Sealtite (kromě typu CNP). Pomocí ferule je zajištěno bezpečné spojení mezi konektorem a chráničkou. Kvalitní povrchová úprava z nerezové oceli (AISI-316) zaručuje extra vysokou ochranu před korozí. Mají speciálně hladký povrch, který se snadno čistí a neusazují se na něm žádné mikroorganismy či bakterie. Proto se nejčastěji používají ve farmaceutickém a potravinářském průmyslu.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Konektor z nerezové oceli se skládá z 5 částí (kontramatice, horní těsnění, těsnící kroužek, ferule a tělo)
Materiál:	Kontramatice a tělo jsou z nerezové oceli (AISI-316). Ferule je z poniklované mosazi. Modré horní těsnění a těsnící kroužek jsou z TPE, které je schváleno podle FDA / CFR 21.
Teplota:	-45 °C až +105 °C
Krytí:	IP 68 (podle EN 60529) IP 69 (podle DIN 40050-9, vysoký tlak do 40 Bar)
Barva:	Kovová

Speciální schválení:

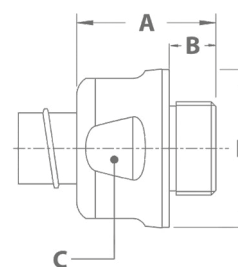
Speciální TPE těsnění neobsahuje halogeny a je určeno pro použití v oblasti potravin či nápojů podle požadavků FDA směrnice CFR 21. V souladu se současnými kritérii pro návrh hygienického zařízení EHEDG (zpráva DTU CHD DR 2017 8037-088-3).

ISO konektor přímý

kompaktní, vnější závit, nerezová ocel (AISI-316)



Závit (M)	Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
M16x1,5	5/16"	8,3	29	10	24	-	-	28	10	742.015.9	5,20
M16x1,5	3/8"	10,4	29	10	27	-	-	31	10	742.016.9	5,70
M20x1,5	1/2"	13,8	30	10	30	-	-	34	10	742.020.9	6,90
M25x1,5	3/4"	18,5	31	10	36	-	-	40	5	742.025.9	9,80
M32x1,5	1"	23,8	35	12	44	-	-	48	5	742.032.9	17,20
M40x1,5	1.1/4"	31,8	35	13	53	-	-	57	2	742.040.9	21,70
M50x1,5	1.1/2"	36,8	38	14	60	-	-	65	1	742.050.9	32,60
M63x1,5	2"	47,8	40	16	72	-	-	78	1	742.063.9	44,30



Konektor do potravinářského průmyslu z nerezové oceli (AISI-316) pro SEALTITE



Konektory Anaconda do potravinářského průmyslu z nerezové oceli (AISI-316) lze použít se všemi typy chrániček Anaconda SealTite (kromě typu CNP). Pomocí ferule je zajištěno bezpečné spojení mezi konektorem a chráničkou. Kvalitní povrchová úprava z nerezové oceli (AISI-316) zaručuje extra vysokou ochranu před korozí. Mají speciálně hladký povrch, který se snadno čistí a neusazují se na něm žádné mikroorganismy či bakterie. Proto se nejčastěji používají ve farmaceutickém a potravinářském průmyslu.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Konektor z nerezové oceli se skládá ze 6 částí (kontramatice, modré horní a spodní těsnění, těsnicí kroužek, ferule a tělo)
Materiál:	Kontramatice a tělo jsou z nerezové oceli (AISI-316). Ferule je z poniklované mosazi. Těsnicí kroužek je z PA6. Modré horní a spodní těsnění je z TPE, které je schváleno podle FDA / CFR 21.
Teplota:	-45 °C až +105 °C
Krytí:	IP 68 (podle EN 60529) IP 69 (podle DIN 40050-9, vysoký tlak do 40 Bar)
Barva:	Kovová

Speciální schválení:

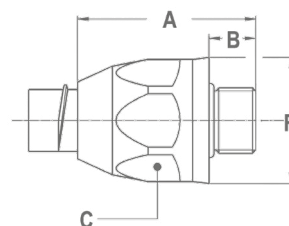
Speciální TPE těsnění neobsahuje halogeny a je určeno pro použití v oblasti potravin či nápojů podle požadavků FDA směrnice CFR 21.

ISO konektor přímý

vnější závit, nerezová ocel (AISI-316)



Závit (M)	Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód	
M16x1,5	3/8"	10,4	48	12	27	-	-	31	10	832.016.9	6,60
M20x1,5	1/2"	13,8	50	13	30	-	-	34	10	832.020.9	8,00
M25x1,5	3/4"	18,5	57	15	36	-	-	41	5	832.025.9	11,80
M32x1,5	1"	23,8	68	15	46	-	-	53	5	832.032.9	22,80
M40x1,5	1 1/4"	31,8	75	16	54	-	-	62	2	832.040.9	34,20
M50x1,5	1 1/2"	36,8	81	18	63	-	-	70	1	832.050.9	38,60
M63x1,5	2"	47,8	88	20	77	-	-	85	1	832.063.9	76,60



Konektor uhlový 90° do potravinářského průmyslu z poniklované mosazi pro SEALTITE



Úhlové konektory Anaconda do potravinářského průmyslu ze speciálně leštěné poniklované mosazi lze použít se všemi typy chrániček Anaconda Sealtite (kromě typu CNP). Pomocí ferule je zajištěno bezpečné spojení mezi konektorem a chráničkou. Kvalitní povrchová úprava ze speciálně leštěné poniklované mosazi zaručuje vysokou ochranu před korozí. Díky speciálně leštěnému povrchu se konektor snadno čistí a neusazují se na něm žádné mikroorganismy či bakterie. Proto se nejčastěji používají ve farmaceutickém a potravinářském průmyslu.

Materiál a konstrukce:

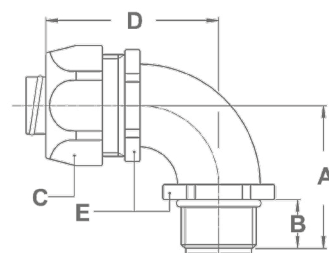
Konstrukce:	Konektor z poniklované mosazi se skládá ze 4 částí (kontramatice, těsnící kroužek, ferule a tělo)
Materiál:	Kontramatice a tělo jsou ze speciálně leštěné poniklované mosazi. Ferule je z poniklované mosazi (u velikostí 3/8" až 1" je z pozinkované oceli). Těsnící kroužek a vložka jsou z PA6 (rozlišení podle závitů: červená ISO).
Teplota:	-45 °C až +105 °C
Krytí:	IP 67
Barva:	Kovová

ISO konektor úhlový 90°

vnější závit, speciálně leštěná poniklovaná mosaz



Závit (M)	Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)							Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednáací kód		
M16x1,5	5/16"	8,3	32	12	26	42	22	-	10	818.915.1	8,60	
M20x1,5	5/16"	8,3	33	13	26	42	22	-	10	818.914.1	8,80	
M16x1,5	3/8"	10,2	32	12	26	42	22	-	10	818.916.1	8,20	
M20x1,5	3/8"	10,2	33	13	26	42	22	-	10	818.917.1	8,40	
M20x1,5	1/2"	13,9	36	13	29	43	27	-	10	818.920.1	12,60	
M25x1,5	3/4"	18,5	43	15	35	48	33	-	5	818.925.1	19,20	
M32x1,5	1"	23,8	48	15	45	59	42	-	5	818.932.1	31,60	

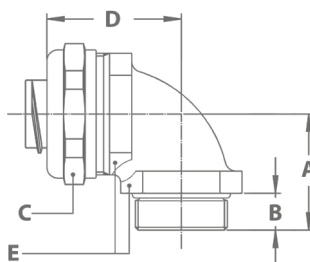


ISO konektor úhlový 90°

kompaktní, vnější závit, speciálně leštěná poniklovaná mosaz



Závit (M)	Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)							Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód		
M40x1,5	1,1/4"	33,3	46	13	53	53	52	-	2	718.940.1	40,10	
M50x1,5	1,1/2"	38,0	52	14	62	57	60	-	2	718.950.1	57,50	
M63x1,5	2"	49,0	62	16	76	68	72	-	2	718.963.1	90,60	



Konektor z pozinkované oceli pro SEALTITE



Konektory Anamet z pozinkované oceli lze použít se všemi typy chrániček Anaconda SealTite (kromě typu CNP). Pomocí ferule je zajištěno bezpečné spojení mezi konektorem a chráničkou. Používají se zejména tam, kde je zapotřebí velký teplotní rozsah (například s typem HCX). Konektory Anamet jsou schválené podle certifikace UL/CSA, proto jsou vhodné i pro projekty mimo Evropské země.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Konektor z pozinkované oceli se skládá ze 3 částí (kontramatice, ferule a tělo)
Materiál:	Kontramatice, ferule a tělo jsou z pozinkované oceli (u velikostí 3/8" až 1"). Od velikosti 1 1/4" je tělo ze surového železa pro výrobu temperované litiny. Vložka je z PA6 (rozdílení podle závitů: zelená ISO, modrá PG a bílá NPT).
Teplota:	-55 °C až +300 °C
Krytí:	IP 67
Barva:	Kovová

Speciální schválení:

UL-514B (soubor E11853) a CSA C 22.2 (soubor 65178)

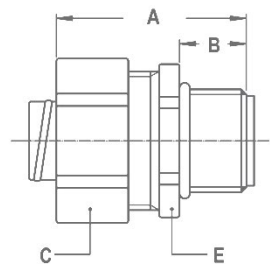
Vhodné pro použití v prostředí s nebezpečím výbuchu podle NEC:

- Článek 501.10 (B) (2) Třída I, Divize 2
- Článek 502.10 (A) (2) a (B) (2) Třída II, Divize 1 a 2
- Článek 503.10 (A) (3) a (B) Třída III, Divize 1 a 2

ISO konektor přímý, vnější závit, pozinkovaná ocel



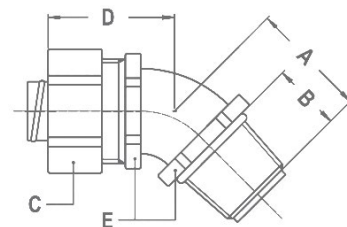
Závit (M)	Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)							Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F		ks	Objednávací kód	
M16x1,5	3/8"	9,7	37	15	26	-	24	-	25	295.012.0		6,40
M20x1,5	1/2"	13,7	37	15	29	-	27	-	25	295.016.0		6,80
M25x1,5	3/4"	18,8	38	15	35	-	33	-	25	295.020.0		10,00
M32x1,5	1"	24,2	44	18	42	-	40	-	10	295.026.0		15,00



ISO konektor úhlový 45°, vnější závit, pozinkovaná ocel



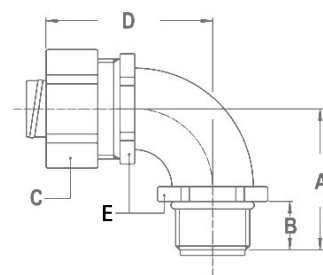
Závit (M)	Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)							Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F		ks	Objednávací kód	
M16x1,5	3/8"	9,7	22	15	26	29	27	-	25	295.412.0		7,80
M20x1,5	1/2"	13,7	24	15	29	29	27	-	25	295.416.0		8,20
M25x1,5	3/4"	18,8	27	15	35	32	32	-	10	295.420.0		16,80
M32x1,5	1"	24,2	30	18	42	37	40	-	5	295.426.0		21,60



ISO konektor úhlový 90°, vnější závit, pozinkovaná ocel



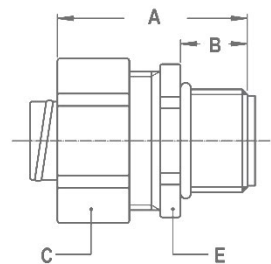
Závit (M)	Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)							Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F		ks	Objednávací kód	
M16x1,5	3/8"	9,7	32	15	26	34	27	-	25	295.912.0		10,00
M20x1,5	1/2"	13,7	33	15	29	38	27	-	25	295.916.0		10,60
M25x1,5	3/4"	18,8	37	15	35	44	34	-	10	295.920.0		21,40
M32x1,5	1"	24,2	44	18	42	51	40	-	5	295.926.0		25,60



PG konektor přímý, vnější závit, pozinkovaná ocel



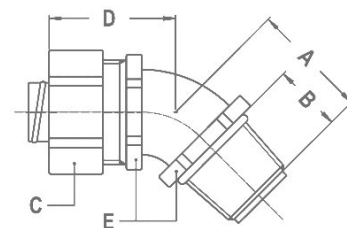
Závit (PG)	Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)							Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F		ks	Objednávací kód	
PG 11	3/8"	9,7	37	15	26	-	24	-		25	299.011.0	6,80
PG 13,5	3/8"	10,4	37	15	26	-	24	-		25	299.013.0	6,80
PG 16	1/2"	13,7	38	15	29	-	27	-		25	299.016.0	7,20
PG 21	3/4"	18,8	38	15	35	-	33	-		25	299.020.0	10,80
PG 29	1"	24,2	44	18	42	-	40	-		5	299.026.0	15,60
PG 36	1.1/4"	31,6	54	18	56	-	55	-		5	299.035.0	38,40
PG 42	1.1/2"	36,8	62	18	64	-	61	-		1	299.040.0	56,00
PG 48	2"	48,0	64	18	77	-	77	-		1	299.050.0	68,00



PG konektor úhlový 45°, vnější závit, pozinkovaná ocel



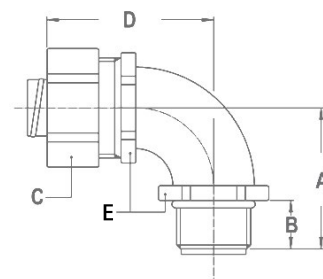
Závit (PG)	Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)							Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F		ks	Objednávací kód	
PG 11	3/8"	9,7	22	15	26	29	27	-		25	299.411.0	8,20
PG 13,5	3/8"	10,4	22	15	26	29	27	-		25	299.413.0	8,20
PG 16	1/2"	13,7	24	15	29	29	27	-		25	299.416.0	8,20
PG 21	3/4"	18,8	27	15	35	32	32	-		10	299.420.0	13,60
PG 29	1"	24,2	33	18	42	37	-	-		5	299.426.0	22,40
PG 36	1.1/4"	31,6	38	18	56	46	-	-		5	299.435.0	46,40
PG 42	1.1/2"	36,8	44	18	64	55	-	-		1	299.440.0	63,00
PG 48	2"	48,0	51	18	77	58	-	-		1	299.450.0	106,00



PG konektor úhlový 90°, vnější závit, pozinkovaná ocel



Závit (PG)	Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)							Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F		ks	Objednávací kód	
PG 11	3/8"	9,7	32	15	26	36	27	-		25	299.911.0	10,60
PG 13,5	3/8"	10,4	32	15	26	36	27	-		25	299.913.0	10,60
PG 16	1/2"	13,7	33	15	29	38	27	-		25	299.916.0	11,00
PG 21	3/4"	18,8	37	15	35	44	34	-		10	299.920.0	17,80
PG 29	1"	24,2	44	18	42	51	39	-		5	299.926.0	28,40
PG 36	1.1/4"	31,6	44	18	56	61	-	-		5	299.935.0	52,00
PG 42	1.1/2"	36,8	62	18	64	81	-	-		1	299.940.0	72,00
PG 48	2"	48,0	69	18	77	91	-	-		1	299.950.0	124,00



Ukončovací ferule, pozinkovaná ocel



Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)							Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
		A	B	C	D	E	F		ks	Objednávací kód	
3/8"	10,4	-	-	-	-	-	-		50	297.212.0	1,30
1/2"	13,7	-	-	-	-	-	-		25	297.216.0	1,30
3/4"	18,8	-	-	-	-	-	-		25	297.220.0	1,40
1"	24,2	-	-	-	-	-	-		25	297.226.0	1,80
1.1/4"	31,6	-	-	-	-	-	-		5	297.235.0	2,00
1.1/2"	36,8	-	-	-	-	-	-		5	297.240.0	2,40
2"	48,0	-	-	-	-	-	-		5	297.250.0	2,80
2.1/2"	58,5	-	-	-	-	-	-		5	297.263.0	6,40
3"	72,0	-	-	-	-	-	-		5	297.275.0	7,20
4"	95,0	-	-	-	-	-	-		1	297.299.0	7,60



Konektor z litého zinku pro SEALTITE



Konektory Anamet z litého zinku jsou speciálně vyrobené pro velké velikosti chrániček Anaconda Sealtite (kromě typu CNP). Pomocí ferule je zajištěno bezpečné spojení mezi konektorem a chráničkou. Konektory Anamet nabízí dobrou ochranu vůči korozi.

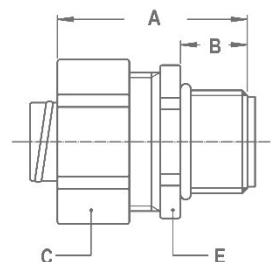
Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Konektor z litého zinku se skládá ze 4 částí (kontramatice, těsnící kroužek, ferule a tělo)
Materiál:	Kontramatice a tělo jsou z litého zinku. Ferule je z ocelového plechu. Těsnící kroužek je z PA6.
Teplota:	-45 °C až +105 °C
Krytí:	IP 67
Barva:	Kovová

ISO konektor přímý, vnější závit, litý zinek



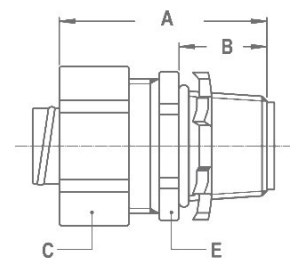
Závit (M)	Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)							Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F		ks	Objednávací kód	
M50x1,5	1 1/2"	37,5	47	15	59	-	57	-		2	293.040.0	21,60
M63x1,5	2"	48,5	55	19	74	-	73	-		2	293.050.0	34,00



NPT konektor přímý, vnější závit, litý zinek (vč. matice z litého zinku)



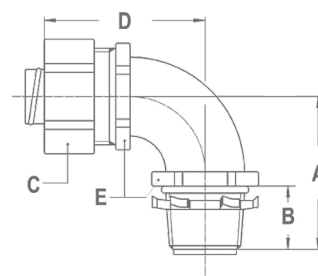
Závit (NPT)	Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)							Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F		ks	Objednávací kód	
NPT 2 1/2"	2 1/2"	61,0	71	24	90	-	86	-		1	294.063.0	67,40
NPT 3"	3"	74,0	75	26	108	-	104	-		1	294.075.0	96,60
NPT 4"	4"	95,0	80	28	134	-	128	-		1	294.099.0	125,00
NPT 5"	5"	121,0	82	30	-	-	-	-		1	294.125.0	150,00



NPT konektor úhlový 90°, vnější závit, litý zinek (vč. matice z litého zinku)



Závit (NPT)	Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)							Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F		ks	Objednávací kód	
NPT 2 1/2"	2 1/2"	61,0	86	24	90	104	86	-		1	294.963.0	117,80
NPT 3"	3"	74,0	98	26	108	112	104	-		1	294.975.0	172,80
NPT 4"	4"	95,0	112	28	134	127	128	-		1	294.999.0	278,60



Konektor z hliníku pro Sealrite EF-L



Konektory Anamet z hliníku jsou speciálně vyrobeny pro použití s chráničkou Anaconda Sealrite typu EF-L. Pomocí ferule je zajištěno bezpečné spojení mezi konektorem a chráničkou. Jsou velmi lehké a poskytují velmi dobrou ochranu vůči korozi. Konektory Anamet jsou schválené podle certifikace UL/CSA, proto jsou vhodné i pro projekty mimo Evropské země.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Konektor z hliníku se skládá ze 3 částí (kontramatice, ferule a tělo)
Materiál:	Kontramatice, ferule a tělo jsou z hliníku (použitý hliník neobsahuje měď)
Teplota:	-55 °C až +300 °C
Krytí:	IP 67
Barva:	Kovová

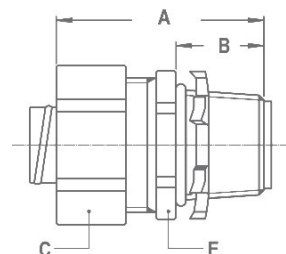
Speciální schválení:

UL-514B (soubor E14814) a CSA C 22.2 (soubor 065178). NEMA; FB1

NPT konektor přímý, vnější závit, hliník (vč. hliníkové matice)



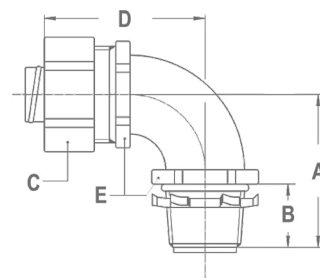
Závit (NPT)	EF-L (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
NPT 1/2"	3/8"	10,4	37	15	26	-	24	-	25	298.012.6	2,40
NPT 1/2"	1/2"	13,7	37	15	29	-	27	-	25	298.016.6	2,60
NPT 3/4"	3/4"	18,8	38	15	35	-	33	-	25	298.020.6	3,70
NPT 1"	1"	24,2	44	18	42	-	40	-	5	298.026.6	5,50
NPT 1.1/4"	1.1/4"	31,6	54	18	56	-	55	-	5	298.035.6	13,60
NPT 1.1/2"	1.1/2"	36,8	60	18	64	-	61	-	2	298.040.6	19,00
NPT 2"	2"	48,0	64	18	77	-	77	-	1	298.050.6	27,60



NPT konektor úhlový 90°, vnější závit, hliník (vč. hliníkové matice)



Závit (NPT)	EF-L (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
NPT 1/2"	3/8"	10,4	32	15	26	36	27	-	25	298.912.6	3,80
NPT 1/2"	1/2"	13,7	32	15	29	36	27	-	25	298.916.6	3,90
NPT 3/4"	3/4"	18,8	37	15	35	44	34	-	10	298.920.6	6,00
NPT 1"	1"	24,2	44	18	42	51	40	-	5	298.926.6	9,30
NPT 1.1/4"	1.1/4"	31,6	46	18	56	58	-	-	5	298.935.6	18,70
NPT 1.1/2"	1.1/2"	36,8	62	18	64	81	-	-	2	298.940.6	30,70
NPT 2"	2"	48,0	67	18	77	91	-	-	1	298.950.6	45,20



Spojovací konektor z poniklované mosazi pro Sealtite a hladké trubky



Spojovací konektory Anaconda z poniklované mosazi jsou navrženy speciálně k propojení chráničků Anaconda Sealtite (kromě CNP) a hladkých trubek (podle normy EN-60423). Díky použití dvou o-kroužků je zajištěno vysoké krytí IP 67. Dotažením příružné matice u hladké trubky dosáhnete vysoké pevnosti v tahu.

Materiál a konstrukce:

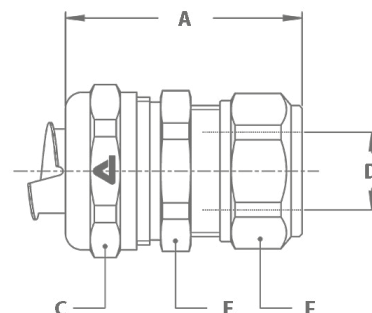
Konstrukce:	Spojovací konektor z poniklované mosazi se skládá z 9 částí (kontramatice, těsnící kroužek, ferule, střední část, 2x o-kroužek, plnicí kroužek, svěrný kroužek na trubku a příružná matice)
Materiál:	Kontramatice, střední část, plnicí kroužek, svěrný kroužek na trubku a příružná matice jsou z poniklované mosazi. Ferule je z pozinkované oceli. Těsnící kroužek je z PA6 a 2x o-kroužek je z NBR.
Teplota:	-45 °C až +105 °C
Krytí:	IP 67
Barva:	Kovová

Spojovací konektor pro Sealtite a hladké trubky (EN-60423)

poniklovaná mosaz



Průměr hladké trubky (M)	Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód	
16	5/16"	8,3	43	26	16	-	24	26	10	705.015.0	8,70
16	3/8"	11,0	43	26	16	-	24	26	10	705.016.1	8,30
16	1/2"	14,0	43	29	16	-	27	26	10	705.018.1	8,80
20	1/2"	14,5	44	29	20	-	28	30	10	705.020.1	9,90
20	3/4"	18,0	46	35	20	-	34	30	5	705.023.1	12,50
25	1"	22,0	48	45	25	-	42	36	5	705.028.1	20,00
32	1 1/4"	29,0	53	53	32	-	50	45	2	705.035.1	29,00

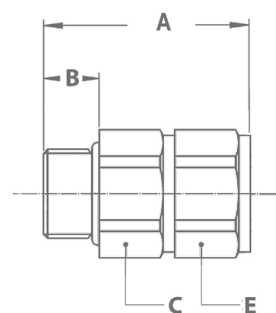


Příslušenství

ISO otočný adaptér, vnitřní a vnější závit, poniklovaná mosaz (IP 54)



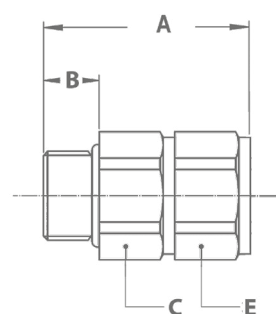
Závit		Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
Vnější	Vnitřní		A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód	
M16x1,5	M16x1,5	8,5	39	10	21	-	21	-	10	885.216.0	6,20
M20x1,5	M20x1,5	12,0	42	10	25	-	25	-	10	885.220.0	9,20
M25x1,5	M25x1,5	17,5	42	10	31	-	31	-	5	885.225.0	11,20
M32x1,5	M32x1,5	22,5	45	12	38	-	38	-	5	885.232.0	17,20
M40x1,5	M40x1,5	28,0	54	14	48	-	48	-	2	885.240.0	36,80



ISO otočný adaptér, vnitřní a vnější závit, poniklovaná mosaz (IP 67)



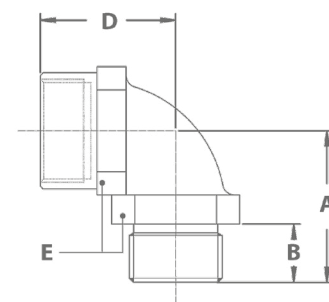
Závit		Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
Vnější	Vnitřní		A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód	
M16x1,5	M16x1,5	10,4	42	12	22	-	22	-	10	885.216.1	6,80
M20x1,5	M20x1,5	13,9	44	13	27	-	27	-	10	885.220.1	10,20
M25x1,5	M25x1,5	17,4	48	15	33	-	33	-	5	885.225.1	16,00
M32x1,5	M32x1,5	23,4	48	15	40	-	40	-	5	885.232.1	21,00
M40x1,5	M40x1,5	29,4	51	16	48	-	48	-	2	885.240.1	30,80



ISO adaptér úhlový 90°, vnitřní a vnější závit, poniklovaná mosaz



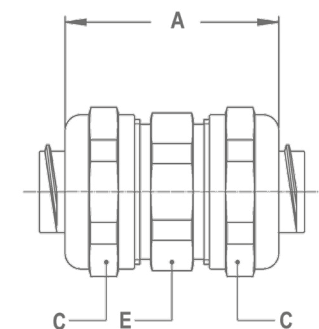
Závit		Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
Vnější	Vnitřní		A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód	
M16x1,5	M16x1,5	-	26	10	-	24	22	-	10	783.016.0	6,00
M20x1,5	M20x1,5	-	26	10	-	25	24	-	10	783.020.0	10,00
M25x1,5	M25x1,5	-	32	10	-	34	33	-	5	783.025.0	16,00
M32x1,5	M32x1,5	-	40	12	-	40	42	-	5	783.032.0	26,00



Spojovací konektor pro Sealtite, poniklovaná mosaz (IP 67)



Sealtite (Palec)	Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód	
5/16"	5/16"	8,3	41	-	26	-	24	-	10	784.010.0	7,40
3/8"	3/8"	10,4	41	-	26	-	24	-	10	784.012.0	7,40
1/2"	1/2"	13,8	45	-	29	-	27	-	10	784.016.0	8,80
3/4"	3/4"	18,5	48	-	35	-	33	-	5	784.020.0	13,00
1"	1"	23,8	53	-	45	-	44	-	5	784.026.0	25,20
1.1/4"	1.1/4"	31,9	58	-	53	-	50	-	2	784.035.0	32,60
1.1/2"	1.1/2"	36,9	69	-	62	-	58	-	2	784.040.0	52,40
2"	2"	47,9	78	-	76	-	72	-	2	784.050.0	76,30



Příslušenství

Neoprenová koncovka pro chráničky, IP 54



Sealtite (Palec)	Upínací rozsah (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
		A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
3/8"	4,0 - 9,0	33	-	-	-	-	-	3000	266.812.0	0,30
1/2"	5,0 - 12,0	34	-	-	-	-	-	2400	266.817.0	0,60
3/4"	7,0 - 17,0	47	-	-	-	-	-	1200	266.823.0	1,10
1"	9,0 - 20,0	48	-	-	-	-	-	800	266.829.0	1,40
1.1/4"	16,0 - 30,0	47	-	-	-	-	-	800	266.836.0	1,90



Příchytka, jeden otvor, pozinkovaná ocel



Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
		A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
1/2"	-	-	-	-	-	-	-	25	885.016.0	-
3/4"	-	-	-	-	-	-	-	10	885.020.0	-
1"	-	-	-	-	-	-	-	5	885.026.0	-
1.1/4"	-	-	-	-	-	-	-	5	885.035.0	-



Příchytka, dva otvory, pozinkovaná ocel



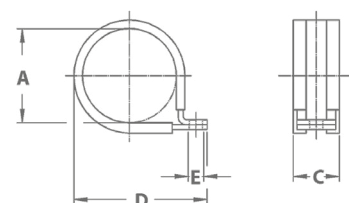
Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
		A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
1/2"	-	-	-	-	-	-	-	25	885.016.2	-
3/4"	-	-	-	-	-	-	-	10	885.020.2	-
1"	-	-	-	-	-	-	-	5	885.026.2	-
1.1/4"	-	-	-	-	-	-	-	5	885.035.2	-
1.1/2"	-	-	-	-	-	-	-	2	885.040.2	-
2"	-	-	-	-	-	-	-	1	885.050.2	-



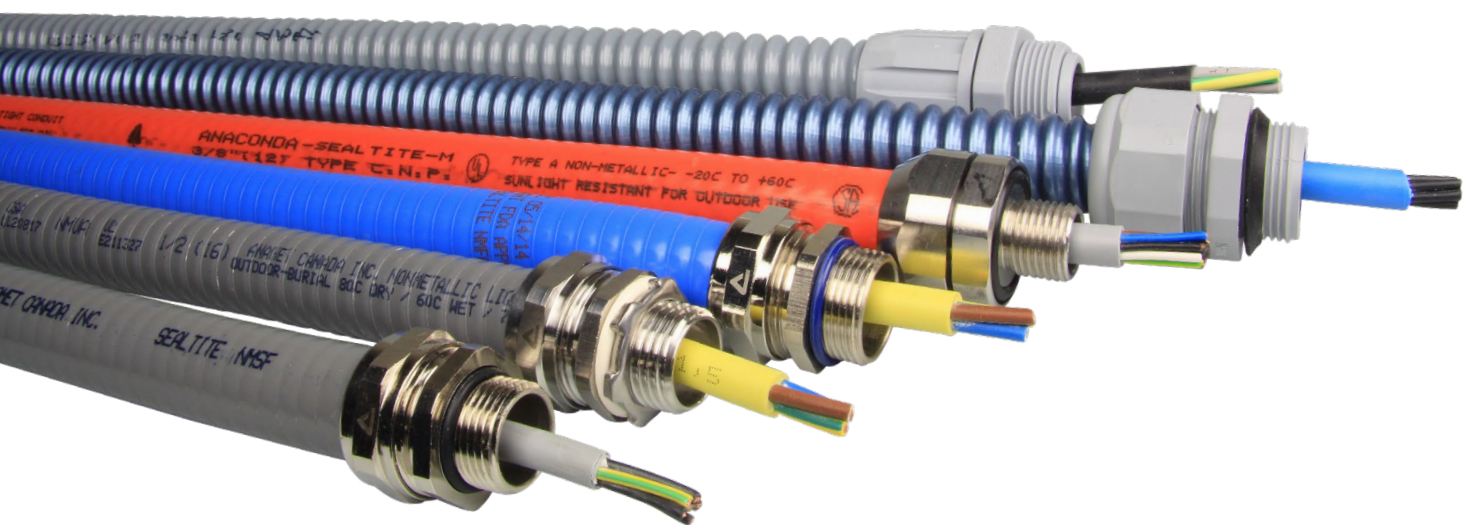
Příchytka s elastomerem, jeden otvor, pozinkovaná ocel



Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
		A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
1/4"	-	10	-	12,5	25	4,2	-	100	885.306.0	0,40
5/16"	-	13	-	12,5	27	4,2	-	100	885.310.0	0,40
3/8"	-	18	-	11,0	34	4,2	-	100	885.312.0	0,50
1/2"	-	21	-	15,5	40	5,5	-	100	885.316.0	1,00
3/4"	-	29	-	15,5	48	5,5	-	50	885.320.0	1,20
1"	-	35	-	18,0	60	6,2	-	30	885.326.0	2,20
1.1/4"	-	42	-	18,0	74	6,3	-	20	885.335.0	2,70
1.1/2"	-	54	-	18,5	86	6,2	-	20	885.340.0	3,20
2"	-	58	-	18,0	90	6,3	-	20	885.350.0	3,60
2.1/2"	-	79	-	25,0	100	8,5	-	1	885.363.0	8,40



ANAMET ALL-PLASTIC



ANAMET ALL-PLASTIC SYSTÉM

Typ	Materiál		Teplota		Odolnost (NEN-EN-IEC-61386)			Flexibilita	Odolnost		Krytí	Strana
	Vnitřní jádro	Opláštění	Min.	Max.	Tlak	Náraz	Tah		UV	Olej		
CNP oranžová	PVC, vyztuženo nylonem (RoHS)	-	-20 °C	+60 °C	1 (125N)	3 (2J)	4 (1000N)	**	****	****	IP 66 IP 67	142
NMSF šedá	PVC, vyztuženo PVC (RoHS)	-	-20 °C	+80 °C	1 (125N)	3 (2J)	4 (1000N)	****	***	***	IP 66 IP 67	145
NMUA šedá	PVC, vyztuženo PVC (RoHS)	-	-20 °C	+80 °C	2 (320N)	3 (2J)	4 (1000N)	***	****	***	IP 66 IP 67	146
NMFG modrá	PVC, vyztuženo PVC (RoHS)	-	-35 °C	+60 °C	1 (125N)	3 (2J)	4 (1000N)	****	***	***	IP 66 IP 67	147
MPC šedá	Kovová spirála	PVC (RoHS)	-20 °C	+70 °C	3 (750N)	3 (2J)	1 (100N)	****	***	**	IP 66 IP 67	151
MPU modrá	Kovová spirála	TPU (bez halogenu / RoHS)	-40 °C	+90 °C	3 (750N)	3 (2J)	1 (100N)	****	***	****	IP 66 IP 67	152

Ochranná hadice ANACONDA Sealrite CNP (oranžová)



Robustní, celoplastová, certifikace UL & CSA (typ A)

Anaconda Sealrite CNP je robustní chránička s certifikací UL & CSA určená pro použití v těžkých aplikacích. Jádrem je vyrobené z PVC, zesílené nylonem a potažené hladkým termoplastickým pláštěm (PVC). Vnitřní a vnější část chráničky je hladká. Plášť chráničky je odolný vůči korozi, olejům, chemikáliím, oděrům, UV záření a zvládá častý pohyb. V kombinaci s konektory Anamet (pro CNP) je dosaženo vysoké krytí IP 67 a velká pevnost v tahu. Díky certifikaci UL & CSA se perfektně hodí pro stroje a zařízení, které jsou určeny pro vývoz do mimo Evropských zemí.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Jádrem je hladké z PVC zesílené nylonem a hladkým termoplastickým pláštěm (PVC).
Specifikace pláště:	PVC bez obsahu olova dle RoHS, zesílené nylonem, odolný vůči olejům, tukům, slunečnímu a UV záření, vhodný pro venkovní instalace. Vnitřní a vnější část je hladká.
Teplota:	-20 °C až +60 °C (krátkodobě až +80 °C) -18 °C až +75 °C (max. teplota podle CSA)
Krytí:	IP 66/67
Barva:	Oranžová (šedá je na přání)

Nylonem zesílené PVC



Klasifikace podle NEN-EN-IEC 61386:

Odolnost proti tlaku:	Třída 1, Velmi nízká (125 N)
Odolnost proti nárazu:	Třída 3, Střední (2 J)
Pevnost v tahu:	Třída 4, Vysoká (1000 N)

Speciální schválení:

UL-1660, typ A (soubor E75863) a CSA C 22.2 (soubor 15275)

Ochranná hadice Sealrite CNP oranžová



Velikost (Palec)	Průměr (mm)		Poloměr ohybu (mm)		Standardní balení		Malé balení		Hmotnost (kg/m)
	Vnitřní	Vnější	Statický	Dynamický	m	Objednací kód	m	Objednací kód	
3/8"	12,6	19,4	70	100	76	321.012.1	-	-	0,41
1/2"	16,1	23,4	90	125	60	321.016.1	-	-	0,43
3/4"	21,0	29,5	115	160	53	321.020.1	-	-	0,47
1"	26,5	36,3	170	200	30	321.026.1	-	-	0,65
1.1/4"	35,1	46,0	200	240	15	321.035.1	-	-	0,87
1.1/2"	40,7	52,4	230	290	15	321.040.1	-	-	1,22
2"	52,4	66,6	260	350	15	321.050.1	-	-	1,81

Vhodné spojovací prvky pro Sealrite CNP jsou uvedeny na stranách 143 až 144.

Konektor z pozinkované oceli pro Sealtite CNP



Konektory Anamet z pozinkované oceli lze použít pouze s chráničkou Anaconda Sealtite typ CNP. Konektory Anamet jsou schválené podle certifikace UL/CSA, proto jsou vhodné i pro projekty mimo Evropské země. V kombinaci s chráničkou CNP je dosaženo vysoké krytí IP 67 a velká pevnost v tahu. Součástí konektoru je matice.

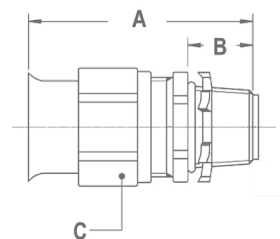
Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Konektor z pozinkované oceli se skládá ze 3 částí (kontramatice, ferule a tělo)
Materiál:	Kontramatice a tělo jsou z pozinkované oceli. Ferule a vložka jsou z PA6.
Teplota:	-45 °C až +105 °C
Krytí:	IP 67
Barva:	Kovová

NPT konektor přímý, vnější závit, pozinkovaná ocel (vč. matice)



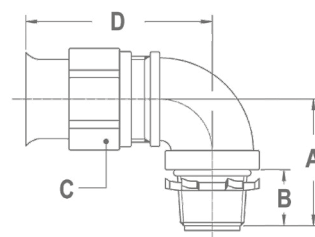
Závit (NPT)	CNP (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód	
NPT 1/2"	3/8"	11,0	55	15	27	-	-	-	25	298.312.0	10,20
NPT 1/2"	1/2"	14,0	66	15	32	-	-	-	25	298.316.0	14,70
NPT 3/4"	3/4"	18,0	66	15	39	-	-	-	25	298.320.0	20,20
NPT 1"	1"	25,0	73	18	45	-	-	-	5	298.326.0	29,20
NPT 1.1/4"	1.1/4"	34,0	87	19	59	-	-	-	5	298.335.0	54,00
NPT 1.1/2"	1.1/2"	39,0	87	19	67	-	-	-	2	298.340.0	63,00
NPT 2"	2"	50,0	101	19	82	-	-	-	1	298.350.0	108,00



NPT konektor úhlový 90°, vnější závit, pozinkovaná ocel (vč. matice)



Závit (NPT)	CNP (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód	
NPT 1/2"	3/8"	11,0	32	15	29	52	-	-	25	298.712.0	13,60
NPT 1/2"	1/2"	14,0	33	15	33	60	-	-	25	298.716.0	17,20
NPT 3/4"	3/4"	18,0	37	15	41	64	-	-	25	298.720.0	29,90
NPT 1"	1"	25,0	44	18	49	70	-	-	5	298.726.0	36,80
NPT 1.1/4"	1.1/4"	34,0	50	19	61	88	-	-	5	298.735.0	69,60
NPT 1.1/2"	1.1/2"	39,0	57	19	71	91	-	-	2	298.740.0	92,00
NPT 2"	2"	50,0	64	19	86	112	-	-	1	298.750.0	142,00



Konektor z nerezové oceli (AISI-303) pro Sealtite CNP



Konektor Anamet z nerezové oceli (AISI-303) lze použít pouze s chráničkou Anaconda Sealtite typ CNP. Kvalitní povrchová úprava z nerezové oceli (AISI-303) zaručuje vysokou ochranu před korozí. Mají speciálně hladký povrch, který se snadno čistí, a proto se nejčastěji používá ve farmaceutickém a potravinářském průmyslu. V kombinaci s chráničkou CNP je dosaženo vysoké krytí IP 67 a velká pevnost v tahu.

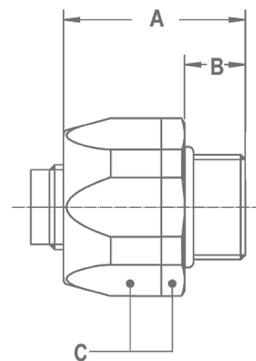
Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Konektor z nerezové oceli se skládá ze 4 částí (kontramatice, svěrný kroužek, ferule a tělo)
Materiál:	Kontramatice, svěrný kroužek a tělo jsou z nerezové oceli (AISI-303). Ferule je z PA6.
Teplota:	-45 °C až +105 °C
Krytí:	IP 67
Barva:	Kovová

ISO konektor přímý, vnější závit, nerezová ocel (AISI-303)



Závit (M)	CNP (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)							Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód		
M16x1,5	3/8"	10,5	37	13	30	-	-	-	10	828.016.9	7,80	
M20x1,5	1/2"	13,5	42	13	36	-	-	-	10	828.020.9	11,00	
M25x1,5	3/4"	18,0	44	15	41	-	-	-	5	828.025.9	17,00	
M32x1,5	1"	24,5	48	15	50	-	-	-	5	828.032.9	34,00	
M40x1,5	1.1/4"	33,5	57	16	60	-	-	-	2	828.040.9	40,00	
M50x1,5	1.1/2"	38,5	64	19	66	-	-	-	1	828.050.9	85,00	
M63x1,5	1.1/2"	38,5	64	19	81	-	-	-	1	828.060.9	108,00	
M63x1,5	2"	49,5	75	19	81	-	-	-	1	828.063.9	112,00	



Ochranná hadice ANACONDA Sealtite NMSF (šedá)



Dobrá mechanická odolnost, celoplastová a flexibilní

Anaconda Sealtite NMSF je flexibilní chránička s dobrou mechanickou odolností. Jádro je vyrobené z PVC a zesílené PVC spirálou. Vnitřní a vnější část chráničky je hladká. Plášť chráničky je měkčí a flexibilnější než u typu NMUA, proto se častěji používá u méně náročných aplikací v běžném průmyslu. V kombinaci s konektory Sealtite (pro NMSF, NMUA a NMFG) je dosaženo vysoké krytí IP 67 a velká pevnost v tahu. Typ NMSF nemá certifikaci UL & CSA.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce: Jádro je hladké z PVC zesílené PVC spirálou
Specifikace pláště: PVC bez obsahu olova dle RoHS, zesílený PVC spirálou, odolný vůči slunečnímu a UV záření, vhodný pro venkovní instalace. Vnitřní a vnější část je hladká.
Teplota: -20 °C až +80 °C (krátkodobě až +100 °C)
Krytí: IP 66/67
Barva: Šedá

Spirálou vyztužené PVC



Klasifikace podle NEN-EN-IEC 61386:

Odolnost proti tlaku: Třída 1, Velmi nízká (125 N)
Odolnost proti nárazu: Třída 3, Střední (2 J)
Pevnost v tahu: Třída 4, Vysoká (1000 N)

Ochranná hadice Sealtite NMSF šedá



Velikost (Palec)	Průměr (mm)		Poloměr ohybu (mm)		Standardní balení		Malé balení		Hmotnost (kg/m)
	Vnitřní	Vnější	Statický	Dynamický	m	Objednávací kód	m	Objednávací kód	
3/8"	12,6	17,8	70	100	30	325.012.0	-	-	0,12
1/2"	16,0	21,1	100	135	30	325.016.0	-	-	0,18
3/4"	21,1	26,4	130	175	30	325.020.0	-	-	0,28
1"	26,8	33,1	180	220	30	325.026.0	-	-	0,34
1.1/4"	35,4	41,8	225	270	15	325.035.0	-	-	0,46
1.1/2"	40,3	47,8	255	320	15	325.040.0	-	-	0,60
2"	51,6	59,9	310	400	15	325.050.0	-	-	0,80

Vhodné spojovací prvky pro Sealtite NMSF jsou uvedeny na stranách 148 až 150.

U standardních konektorů Sealtite musí být použita speciální ferule pro chráničky NMSF, NMUA a NMFG.

Ochranná hadice ANACONDA Sealite NMUA (šedá)



Dobrá mechanická odolnost, celoplastová, flexibilní, certifikace UL & CSA (typ B)

Anaconda Sealite NMUA je flexibilní chránička s dobrou mechanickou odolností a certifikací UL & CSA. Jádro je vyrobené z PVC a zesílené PVC spirálou. Vnitřní a vnější část chráničky je hladká. Nejčastěji se typ NMUA používá tam, kde není chránička vystavena extrémním požadavkům a podmínkám (potravinářský, farmaceutický a strojírenský průmysl). V kombinaci s konektory Sealite (pro NMSF, NMUA a NMFG) je dosaženo vysoké krytí IP 67 a velká pevnost v tahu. Díky certifikaci UL & CSA (typ B) se perfektně hodí pro stroje a zařízení, které jsou určeny pro vývoz do mimo Evropských zemí.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Jádro je hladké z PVC zesílené PVC spirálou
Specifikace pláště:	PVC bez obsahu olova dle RoHS, zesílený PVC spirálou, odolný vůči slunečnímu a UV záření, vhodný pro venkovní instalace. Vnitřní a vnější část je hladká.
Teplota:	-20 °C až +80 °C (krátkodobě až +100 °C) -18 °C až +75 °C (max. teplota podle CSA)
Krytí:	IP 66/67
Barva:	Šedá

Spirálou vyztužené PVC



Klasifikace podle NEN-EN-IEC 61386:

Odolnost proti tlaku:	Třída 2, Nízká (320 N)
Odolnost proti nárazu:	Třída 3, Střední (2 J)
Pevnost v tahu:	Třída 4, Vysoká (1000 N)

Speciální schválení:

UL-1660, typ B (soubor E211327) a CSA C 22.2 (soubor 20817)

Ochranná hadice Sealite NMSF šedá



Velikost (Palec)	Průměr (mm)		Poloměr ohybu (mm)		Standardní balení		Malé balení		Hmotnost (kg/m)
	Vnitřní	Vnější	Statický	Dynamický	m	Objednací kód	m	Objednací kód	
3/8"	12,6	17,8	70	100	30	300.012.0	-	-	0,13
1/2"	16,0	21,1	100	135	30	300.016.0	-	-	0,20
3/4"	21,1	26,4	130	175	30	300.020.0	-	-	0,30
1"	26,8	33,1	180	220	30	300.026.0	-	-	0,38
1.1/4"	35,4	41,8	225	270	15	300.035.0	-	-	0,55
1.1/2"	40,3	47,8	255	320	15	300.040.0	-	-	0,70
2"	51,6	59,9	310	400	15	300.050.0	-	-	1,00

Vhodné spojovací prvky pro Sealite NMUA jsou uvedeny na stranách 148 až 150.

U standardních konektorů Sealite musí být použita speciální ferule pro chráničky NMSF, NMUA a NMFG.

Ochranná hadice ANACONDA Sealtite NMFG (modrá)



Dobrá mechanická odolnost, celoplastová, pro potravinářský průmysl

Anaconda Sealtite NMFG je celoplastová chránička speciálně vyvinutá pro potravinářský průmysl a splňuje požadavky podle FDA CFR 21, NSF / ANSI 51 a směrnice EHEDG. Jádro je vyrobené z PVC a zesílené PVC spirálou. Vnitřní a vnější část chráničky je hladká. Speciálně navržený hladký plášť pro hygienické prostředí se snadno čistí, nepodporuje množení bakterií a jejich usazování se na povrchu. V kombinaci s hygienickými konektory Sealtite (pro NMFG) je dosaženo vysoké krytí IP 67 a velká pevnost v tahu. Nejčastěji se typ NMFG používá u balících strojů, v potravinářském a farmaceutickém průmyslu.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Jádro je hladké z PVC zesílené PVC spirálou
Specifikace pláště:	PVC bez obsahu olova dle RoHS, zesílený PVC spirálou, speciálně vyvinutý dle požadavků FDA CFR 21 a NSF 51.
Teplota:	-35 °C až +60 °C (krátkodobě až +80 °C)
Krytí:	IP 66/67
Barva:	Modrá

Spirálou vyztužené PVC



Klasifikace podle NEN-EN-IEC 61386:

Odolnost proti tlaku:	Třída 1, Velmi nízká (125 N)
Odolnost proti nárazu:	Třída 3, Střední (2 J)
Pevnost v tahu:	Třída 4, Vysoká (1000 N)

Ochranná hadice Sealtite NMFG modrá



Velikost (Palec)	Průměr (mm)		Poloměr ohybu (mm)		Standardní balení		Malé balení		Hmotnost (kg/m)
	Vnitřní	Vnější	Statický	Dynamický	m	Objednáací kód	m	Objednáací kód	
3/8"	12,6	17,8	70	100	30	359.012.0	-	-	0,12
1/2"	16,0	21,1	100	135	30	359.016.0	-	-	0,18
3/4"	21,1	26,4	130	175	30	359.020.0	-	-	0,28
1"	26,8	33,1	180	220	30	359.026.0	-	-	0,34
1.1/4"	35,4	41,8	225	270	15	359.035.0	-	-	0,46
1.1/2"	40,3	47,8	255	320	15	359.040.0	-	-	0,60
2"	51,6	59,9	310	400	15	359.050.0	-	-	0,80

Vhodné spojovací prvky pro Sealtite NMFG jsou uvedeny na stranách 148 až 150.

U standardních konektorů Sealtite musí být použita speciální ferule pro chráničky NMSF, NMUA a NMFG.

Konektor z polyamidu (IP 67) pro Sealtite NMSF/NMUA/NMFG



Konektory Anamet z polyamidu 6 lze použít pouze s chráničkami Anaconda Sealtite typu NMSF, NMUA a NMFG. Konektory Anamet jsou schválené podle certifikace UL/CSA, proto jsou vhodné i pro projekty mimo Evropské země. V kombinaci s chráničkou NMSF, NMUA nebo NMFG je dosaženo vysoké krytí IP 67 a velká pevnost v tahu.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Konektor z polyamidu 6 se skládá ze 2 částí (kontramatice a tělo)
Materiál:	Polyamid 6 (PA 6) V2 bez halogenů
Teplota:	-40 °C až +120 °C
Krytí:	IP 67
Barva:	Šedá

Speciální schválení:

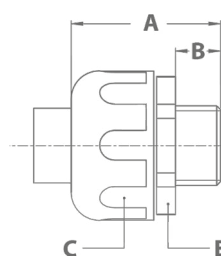
UL-1660, typ A (soubor E234207) a CSA C 22.2 (soubor E234207)

ISO konektor přímý, vnější závit, polyamid 6



Závit (M)	Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)							Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F		ks	Objednací kód	
M16x1,5	3/8"	10,9	47	14	35	-	33	-		25	263.016.0	2,00
M20x1,5	1/2"	14,4	47	14	35	-	33	-		25	263.020.0	2,30
M25x1,5	3/4"	18,0	49	16	43	-	39	-		10	263.025.0	3,40
M32x1,5	1"	23,9	53	16	49	-	44	-		5	263.032.0	5,80
M40x1,5	1 1/4"	31,8	45	16	54	-	-	-		5	300.140.0 *	-

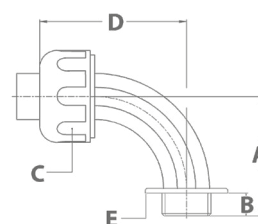
* Velikost M40 nemá certifikaci UL/CSA, tvar je odlišný od výkresu



ISO konektor úhlový 90°, vnější závit, polyamid 6



Závit (M)	Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)							Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F		ks	Objednací kód	
M16x1,5	3/8"	10,9	30	13	35	60	31	-		10	263.116.0	2,40
M20x1,5	1/2"	14,4	30	13	35	60	31	-		10	263.120.0	2,90
M25x1,5	3/4"	18,0	40	14	43	68	37	-		10	263.125.0	4,10
M32x1,5	1"	23,9	50	16	49	82	45	-		5	263.132.0	6,70



Kompaktní konektor z poniklované mosazi pro Sealtite NMSF / NMUA / NMFG



Kompaktní konektory Anaconda z poniklované mosazi lze použít pouze s chráničkami Anaconda Sealtite NMSF / NMUA / NMFG. Oproti standardní řadě konektorů Anaconda mají méně materiálu, a proto jsou menší a lehčí. Díky tomu se nejčastěji používají u standardních aplikací a instalací, kde je omezený prostor. Pomocí speciální ferule je zajištěno bezpečné spojení mezi konektorem a chráničkou. Speciální ferule pro NMSF / NMUA / NMFG je kompatibilní se všemi typy konektorů Anaconda.

Materiál a konstrukce:

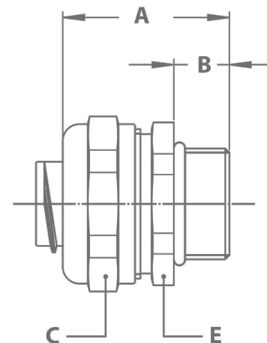
Konstrukce:	Konektor z poniklované mosazi se skládá ze 4 částí (kontramatice, těsnící kroužek, ferule a tělo)
Materiál:	Kontramatice, ferule a tělo jsou z poniklované mosazi. Těsnící kroužek je z PA6. O-kroužek je z NBR (rozlišení podle závitů: černý ISO a modrý PG).
Teplota:	-45 °C až +105 °C
Krytí:	IP 66 / 67, NEMA 4X
Barva:	Kovová

ISO konektor přímý

kompaktní, vnější závit, poniklovaná mosaz



Závit (M)	Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)							Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód		
M16x1,5	3/8"	10,6	31	10	26	-	24	-	10	712.016.0-NM	3,90	
M20x1,5	3/8"	10,6	31	10	26	-	24	-	10	712.017.0-NM	4,00	
M20x1,5	1/2"	14,0	32	10	29	-	27	-	10	712.020.0-NM	4,40	
M25x1,5	3/4"	19,1	33	10	35	-	33	-	5	712.025.0-NM	6,60	
M32x1,5	1"	24,3	36	12	45	-	42	-	5	712.032.0-NM	11,70	
M40x1,5	1.1/4"	32,7	40	13	53	-	50	-	2	712.040.0-NM	16,00	
M50x1,5	1.1/2"	37,4	46	14	62	-	58	-	2	712.050.0-NM	25,30	
M63x1,5	2"	47,9	52	16	76	-	72	-	2	712.063.0-NM	38,60	

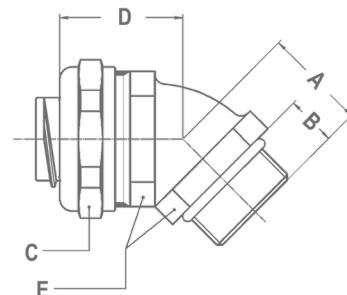


ISO konektor úhlový 45°

kompaktní, vnější závit, poniklovaná mosaz



Závit (M)	Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)							Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód		
M16x1,5	3/8"	10,6	19	10	26	27	22	-	10	712.416.0-NM	6,30	
M20x1,5	3/8"	10,6	20	10	26	28	24	-	10	712.417.0-NM	7,20	
M20x1,5	1/2"	14,0	21	10	29	30	27	-	10	712.420.0-NM	8,30	
M25x1,5	3/4"	19,1	23	10	35	33	33	-	5	712.425.0-NM	12,80	
M32x1,5	1"	24,3	28	12	45	38	42	-	5	712.432.0-NM	22,50	
M40x1,5	1.1/4"	32,7	33	13	53	39	52	-	2	712.440.0-NM	34,50	
M50x1,5	1.1/2"	37,4	35	14	62	46	60	-	2	712.450.0-NM	50,00	
M63x1,5	2"	47,9	40	16	76	53	72	-	2	712.463.0-NM	80,50	

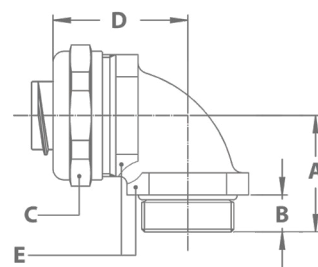


ISO konektor úhlový 90°

kompaktní, vnější závit, poniklovaná mosaz



Závit (M)	Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)							Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód		
M16x1,5	3/8"	10,6	26	10	26	31	22	-	10	712.916.0-NM	6,60	
M20x1,5	3/8"	10,6	26	10	26	32	24	-	10	712.917.0-NM	7,90	
M20x1,5	1/2"	14,0	28	10	29	34	27	-	10	712.920.0-NM	9,20	
M25x1,5	3/4"	19,1	32	10	35	40	33	-	5	712.925.0-NM	16,20	
M32x1,5	1"	24,3	40	12	45	49	42	-	5	712.932.0-NM	27,80	
M40x1,5	1 1/4"	32,7	46	13	53	53	52	-	2	712.940.0-NM	40,10	
M50x1,5	1 1/2"	37,4	52	14	62	57	60	-	2	712.950.0-NM	57,50	
M63x1,5	2"	47,9	62	16	76	68	72	-	2	712.963.0-NM	90,60	



Speciální ferule

pro Sealtite NMSF / NMUA / NMFG, poniklovaná mosaz



Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
		A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód	
3/8"	10,6	-	-	-	-	-	-	10	815.011.6	0,80
1/2"	14,0	-	-	-	-	-	-	10	815.016.6	1,10
3/4"	19,1	-	-	-	-	-	-	5	815.021.6	1,70
1"	24,3	-	-	-	-	-	-	5	815.029.6	2,50



Speciální feruli je možné použít se všemi typy konektorů Anaconda, které naleznete na stranách 113 až 132.

Speciální ferule

pro Sealtite NMSF / NMUA / NMFG, poniklovaná mosaz



Sealtite (Palec)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
		A	B	C	D	E	F	ks	Objednací kód	
1,1/4"	32,7	-	-	-	-	-	-	2	815.036.6	4,60
1,1/2"	37,4	-	-	-	-	-	-	2	815.042.6	6,80
2"	47,9	-	-	-	-	-	-	2	815.048.6	10,70



Speciální feruli je možné použít se všemi typy konektorů Anaconda, které naleznete na stranách 113 až 132.

Ochranná hadice ANAMET

Typ MPC (šedá)



Nízká mechanická odolnost a extrémně flexibilní

Anamet MPC je extrémně flexibilní chránička s nízkou mechanickou odolností. Jádro je vyrobené z kovové spirály a potažené termoplastickým pláštěm (PVC). Chránička MPC je velmi lehká a má malý poloměr ohybu. Obvykle se používá u statických aplikací, kde je omezený prostor (např. Strojírenství a lehký průmysl). Plášť chráničky je odolný vůči chemikáliím, zásadám a kyselinám. V kombinaci s konektory Anamet (pro MPC) je dosaženo vysoké krytí IP 67 a velká pevnost v tahu.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Jádro je kovová spirála potažená tenkou vrstvou termoplastického pláště (PVC)
Specifikace pláště:	PVC bez obsahu olova dle RoHS, odolný vůči chemikáliím, zásadám a kyselinám.
Teplota:	-20 °C až +70 °C (krátkodobě až +80 °C)
Krytí:	IP 67
Barva:	Šedá

Spirálou vyztužené PVC



Klasifikace podle NEN-EN-IEC 61386:

Odolnost proti tlaku:	Třída 3, Střední (750 N)
Odolnost proti nárazu:	Třída 3, Střední (2 J)
Pevnost v tahu:	Třída 1, Velmi nízká (100 N)

Ochranná hadice Anamet MPC šedá



Velikost (DN)	Průměr (mm)		Poloměr ohybu (mm)		Standardní balení		Malé balení		Hmotnost (kg/m)
	Vnitřní	Vnější	Statický	Dynamický	m	Objednací kód	m	Objednací kód	
9	10,0	14,0	14	40	50	620.309.0	10	620.309.1	0,08
11	13,0	17,0	17	48	50	620.311.0	10	620.311.1	0,12
13	15,0	19,0	19	55	50	620.313.0	10	620.313.1	0,13
16	16,0	21,0	21	60	50	620.316.0	10	620.316.1	0,14
21	21,0	27,0	27	75	50	620.321.0	10	620.321.1	0,26
29	30,0	36,0	36	100	25	620.329.0	10	620.329.1	0,35
36	38,0	45,0	45	124	25	620.336.0	10	620.336.1	0,54
42	44,0	52,0	52	143	25	620.342.0	10	620.342.1	0,67
48	48,0	56,0	56	154	25	620.348.0	10	620.348.1	0,70

Vhodné spojovací prvky pro Anamet MPC jsou uvedeny na stranách 153 až 155.

Ochranná hadice ANAMET

Typ MPU (modrá)



Nízká mechanická odolnost, extrémně flexibilní a chemicky odolná

Anamet MPU je extrémně flexibilní chránička s nízkou mechanickou odolností. Jádro je vyrobené z kovové spirály a potažené termoplastickým pláštěm (TPU). Chránička MPU je velmi lehká a má malý poloměr ohybu. Obvykle se používá u statických aplikací v lehkém strojírenství, rozvaděčích, dopravním průmyslu, a zvláště tam kde se vyžaduje chemická odolnost. Plášť chráničky je odolný vůči chemikáliím, minerálním olejům a tukům. V kombinaci s konektory Anamet (pro MPU) je dosaženo vysoké krytí IP 67 a velká pevnost v tahu.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Jádro je kovová spirála potažená tenkou vrstvou termoplastického pláště (TPU)
Specifikace pláště:	Polyuretan bez obsahu olova dle RoHS, neobsahuje halogeny, odolný vůči chemikáliím, minerálním olejům a tukům.
Teplota:	-40 °C až +90 °C (krátkodobě až +125 °C)
Krytí:	IP 67
Barva:	Modrá

Spirálou vyztužené PVC



Klasifikace podle NEN-EN-IEC 61386:

Odolnost proti tlaku:	Třída 3, Střední (750 N)
Odolnost proti nárazu:	Třída 3, Střední (2 J)
Pevnost v tahu:	Třída 1, Velmi nízká (100 N)

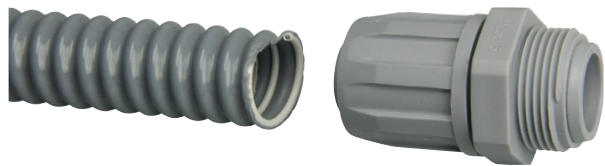
Ochranná hadice Anamet MPU modrá



Velikost (DN)	Průměr (mm)		Poloměr ohybu (mm)		Standardní balení		Malé balení		Hmotnost (kg/m)
	Vnitřní	Vnější	Statický	Dynamický	m	Objednací kód	m	Objednací kód	
9	10,0	14,0	14	40	50	620.409.0	10	620.409.1	0,08
11	13,0	17,0	17	48	50	620.411.0	10	620.411.1	0,12
13	15,0	19,0	19	55	50	620.413.0	10	620.413.1	0,13
16	16,0	21,0	21	60	50	620.416.0	10	620.416.1	0,14
21	21,0	27,0	27	75	50	620.421.0	10	620.421.1	0,26
29	30,0	36,0	36	100	25	620.429.0	10	620.429.1	0,35
36	38,0	45,0	45	124	25	620.436.0	10	620.436.1	0,54
42	44,0	52,0	52	143	25	620.442.0	10	620.442.1	0,67
48	48,0	56,0	56	154	25	620.448.0	10	620.448.1	0,70

Vhodné spojovací prvky pro Anamet MPU jsou uvedeny na stranách 153 až 155.

Konektor z polypropylenu (IP 54) pro Anamet MPC/MPU



Konektory Anamet z polypropylenu lze použít pouze s chráničkami Anamet typu MPC/MPU. Tyto konektory jsou lehké a snadno se instalují. V kombinaci s chráničkami MPC/MPU je dosaženo krytí IP 54 a velká pevnost v tahu.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Konektor z polypropylenu se skládá z 1 části (ferule je integrovaná)
Materiál:	Polypropylen (PP)
Teplota:	-10 °C až +110 °C
Krytí:	IP 54
Barva:	Šedá

ISO konektor přímý, otočný vnější závit, polypropylen



Závit (M)	MPC/MPU (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
M16x1,5	9	8,8	44	9	20	-	-	-	50	651.316.2	0,70
M20x1,5	11	11,1	48	9	24	-	-	-	50	651.320.2	0,90
M25x1,5	16	14,8	52	10	30	-	-	-	50	651.325.2	1,50
M32x1,5	21	19,4	55	11	36	-	-	-	25	651.332.2	2,10
M40x1,5	29	27,9	58	12	46	-	-	-	25	651.340.2	3,40
M50x1,5	36	35,6	61	13	55	-	-	-	25	651.350.2	4,90
M63x1,5	48	45,9	63	14	65	-	-	-	10	651.363.2	7,00



PG konektor přímý, otočný vnější závit, polypropylen



Závit (PG)	MPC/MPU (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
PG 9	9	8,8	44	9	20	-	-	-	50	650.509.2	0,70
PG 11	11	11,1	48	9	24	-	-	-	50	650.511.2	0,90
PG 13,5	13	13,0	50	10	27	-	-	-	50	650.513.2	1,20
PG 16	16	14,8	52	10	30	-	-	-	50	650.516.2	1,50
PG 21	21	19,4	55	11	36	-	-	-	25	650.521.2	2,10
PG 29	29	27,9	58	12	46	-	-	-	25	650.529.2	3,40
PG 36	36	35,6	61	13	55	-	-	-	25	650.536.2	4,90
PG 42	42	41,9	62	13	62	-	-	-	25	650.542.2	6,10
PG 48	48	45,9	63	14	65	-	-	-	10	650.548.2	7,00



Konektor s konzolí, otočný, polypropylen



MPC/MPU (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
		A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
9	8,8	44	6	29	12,5	-	-	50	650.609.3	0,80
11	11,1	48	6	37	13,0	-	-	50	650.611.3	1,00
13	13,0	50	6	37	14,0	-	-	50	650.613.3	1,30
16	14,8	52	6	37	15,5	-	-	50	650.616.3	1,60
21	19,4	55	6	43	16,5	-	-	25	650.621.3	2,10
29	27,9	58	7	53	17,0	-	-	25	650.629.3	3,30



Konektor z polyamidu (IP 67) pro Anamet MPC/MPU



Konektory Anamet z polyamidu 6 lze použít pouze s chráničkami Anamet typu MPC/MPU. V kombinaci s chráničkami MPC/MPU je dosaženo vysoké krytí IP 67. Nejčastěji se používají v místnostech budov a v průmyslových instalacích.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce: Konektor z polyamidu 6 se skládá ze 4 částí (kontramatice, upínací objímka, ferule a tělo)
 Materiál: Kontramatice, ferule a tělo jsou z polyamidu 6 (PA 6). Upínací objímka je z TPE.
 Teplota: -35 °C až +80 °C
 Krytí: IP 67
 Barva: Šedá

ISO konektor přímý, vnější závit, polyamid 6



Závit (M)	MPC/MPU (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)							Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F		ks	Objednací kód	
M16x1,5	9	10,0	36	10	23	-	-	-		50	651.716.2	3,80
M20x1,5	11	13,5	37	10	27	-	-	-		50	651.717.2	4,40
M20x1,5	13	15,0	38	10	29	-	-	-		50	651.720.2	5,00
M25x1,5	16	16,5	41	11	32	-	-	-		50	651.725.2	5,70
M32x1,5	21	22,0	45	11	39	-	-	-		25	651.732.2	6,50
M40x1,5	29	31,0	49	12	49	-	-	-		25	651.740.2	7,90
M50x1,5	36	39,5	55	13	58	-	-	-		25	651.750.2	9,40
M63x1,5	48	50,0	61	15	70	-	-	-		10	651.763.2	11,50



PG konektor přímý, vnější závit, polyamid 6



Závit (PG)	MPC/MPU (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)							Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F		ks	Objednací kód	
PG 9	9	10,0	36	10	23	-	-	-		50	650.709.2	3,50
PG 11	11	13,5	37	10	27	-	-	-		50	650.711.2	4,00
PG 13,5	13	15,0	38	10	29	-	-	-		50	650.713.2	4,60
PG 16	16	16,5	41	11	32	-	-	-		50	650.716.2	5,10
PG 21	21	22,0	45	11	39	-	-	-		25	650.721.2	5,80
PG 29	29	31,0	49	12	49	-	-	-		25	650.729.2	6,90
PG 36	36	39,5	55	13	58	-	-	-		25	650.736.2	8,30
PG 42	42	44,0	57	13	65	-	-	-		10	650.742.2	9,30
PG 48	48	50,0	61	15	70	-	-	-		10	650.748.2	10,40



Konektor z poniklované mosazi (IP 67) pro Anamet MPC/MPU



Konektory Anamet z poniklované mosazi lze použít pouze s chráničkami Anamet typu MPC/MPU. V kombinaci s chráničkami MPC/MPU je dosaženo vysoké krytí IP 67 a velká pevnost v tahu. Nejčastěji se používají v místnostech budov a v průmyslových instalacích.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce: Konektor z poniklované mosazi se skládá ze 4 částí (kontramatice, upínací objímka, ferule a tělo)
Materiál: Kontramatice a tělo jsou z poniklované mosazi. Ferule je z mosazi. Upínací objímka je z TPE.
Teplota: -10 °C až +110 °C
Krytí: IP 67
Barva: Kovová

ISO konektor přímý, vnější závit, poniklovaná mosaz



Závit (M)	MPC/MPU (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
M12x1,5	9	8,3	35	10	22	-	-	-	50	651.812.4	2,20
M16x1,5	11	12,2	37	10	25	-	-	-	50	651.816.4	3,70
M20x1,5	13	15,0	38	10	27	-	-	-	50	651.817.4	3,90
M20x1,5	16	16,0	40	11	29	-	-	-	50	651.820.4	5,10
M25x1,5	21	20,8	42	11	36	-	-	-	25	651.825.4	8,60
M32x1,5	29	27,5	45	12	46	-	-	-	25	651.832.4	14,30
M40x1,5	36	35,5	48	13	55	-	-	-	25	651.840.4	21,30
M50x1,5	42	44,0	50	13	63	-	-	-	10	651.850.4	28,50
M50x1,5	48	45,5	55	14	67	-	-	-	10	651.855.4	33,80



PG konektor přímý, vnější závit, poniklovaná mosaz



Závit (PG)	MPC/MPU (DN)	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
PG 9	9	8,8	35	10	22	-	-	-	50	650.809.4	2,20
PG 11	11	12,2	37	10	25	-	-	-	50	650.811.4	3,70
PG 13,5	13	15,0	38	10	27	-	-	-	50	650.813.4	3,90
PG 16	16	16,0	40	11	29	-	-	-	50	650.816.4	5,10
PG 21	21	20,8	42	11	36	-	-	-	25	650.821.4	8,60
PG 29	29	27,5	45	12	46	-	-	-	25	650.829.4	14,30
PG 36	36	35,5	48	13	55	-	-	-	25	650.836.4	21,30
PG 42	42	44,0	50	13	63	-	-	-	10	650.842.4	28,50
PG 48	48	45,5	55	14	67	-	-	-	10	650.848.4	33,80



TEPELNÁ OCHRANA ANAMET



Tepelná ochrana Anamet

Typ	Materiál		Teplota (stálá)		Teplota (krátkodobá)		Odolnost		Strana
	Vnitřní jádro	Opláštění	Min.	Max.	20 min	15-30 s	Olej	Splash	
Hiprojacket Aero	Skelné vlákno	Silikon (bez halogenů / RoHS)	-55 °C	+260 °C	+800 °C	+1640 °C	****	****	159
Hiprojacket Industrial	Skelné vlákno	Silikon (bez halogenů / RoHS)	-55 °C	+260 °C	+800 °C	+1640 °C	****	****	160
Hiprotape	Skelné vlákno	Silikon (bez halogenů / RoHS)	-55 °C	+260 °C	+800 °C	+1640 °C	****	****	162
Hiprosiltape	-	Silikon (bez halogenů / RoHS)	-55 °C	+260 °C	-	-	****	**	163
Thermojacket	Skelné vlákno saturované	-	-55 °C	+538 °C	-	-	-	-	164
Silicajacket	Křemičité vlákno	-	-55 °C	+980 °C	-	-	-	-	166

Technické údaje výrobků tepelné ochrany

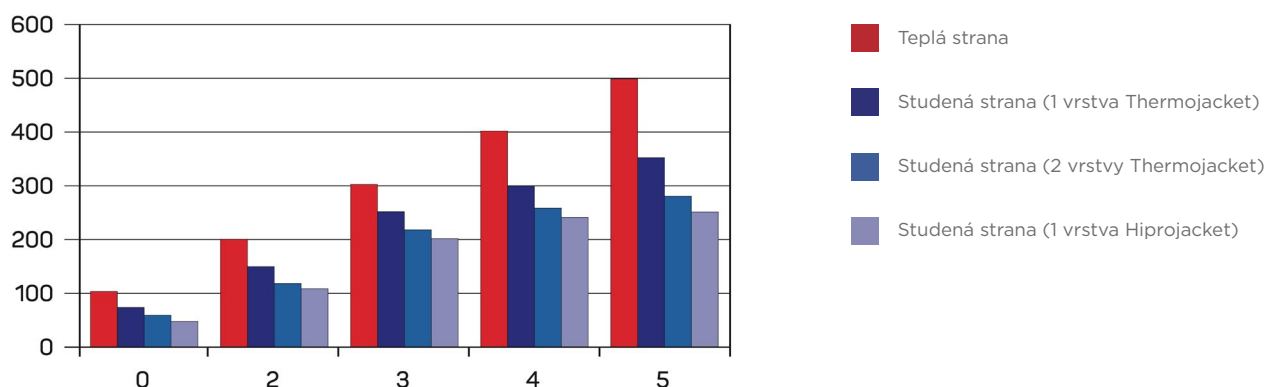
Správný výběr materiálů tepelné ochrany je důležitý pro správnou funkci a životnost zařízení.

Materiály tepelné ochrany Anamet Europe B.V. lze v zásadě rozdělit do 3 skupin:

- Produkty HIPRO**, se skládají na bázi vláken z E-skla, které jsou potažené silikonovou pryží s oxidem železitým.
Rozsah teplot: -55 °C až +260 °C (stálá), +800 °C (přibližně 20 min.) a +1640 °C (15–30 s)
Hořlavost: UL-94 V1
- Produkty THERMO**, se skládají na bázi vláken z E-skla.
Rozsah teplot: -55 °C až +538 °C (stálá)
- Produkty SILICA**, se skládají z amorfních křemenných vláken.
Rozsah teplot: -55 °C až +1090 °C (stálá)

Každá skupina se vyrábí v různých verzích a provedeních (izolační rukávec, pás, potah nebo odnímatelný obal). Výběr toho, který výrobek nabízí to nejlepší řešení, hodně závisí na zamýšleném použití. Produkty THERMO a SILICA nevydrží působení přímého plamene a rozstříky tavenin, tak jako produkty HIPRO. Na druhou stranu nabízí, produkty THERMO a SILICA, dobrou tepelnou ochranu vůči vyšším stálým teplotám, než je možné u produktů HIPRO. Kromě teplotní odolnosti je zde také rozdíl v izolačních vlastnostech produktů HIPRO a THERMO, jak je znázorněno na níže uvedeném grafu. Pokud však vyžadujete vyšší úroveň izolace, podívejte se na naše speciální obaly určené k izolaci vůči vysokým teplotám.

Tepelná ochrana – teplá vs. studená strana (teplota v °C)



Poznámka:

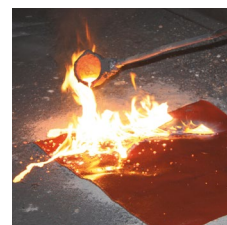
Výše uvedené hodnoty se vztahují na produkty Hiprojet Aero a Thermojet S (saturovaný), přičemž se zdroj tepla nachází uvnitř izolačního rukávce. Pro další informace o konkrétních podmínkách nás prosím kontaktujte.

Pokud jsou produkty HIPRO vystaveny plamenům, přemění se silikonová pryž v krustu, která vytváří ochrannou ohnivzdornou vrstvu SiO₂. Produkty HIPRO odolávají opakovanému působení roztavené oceli, hliníku a sklu až do teploty +1650 °C.

Silný plášť patentované červené silikonové sloučeniny oxidu železitého chrání před potřísněním roztaveného kovu, díky tomu dochází k velmi malému přenosu tepla.

Skelné vlákno nehoří. Při teplotě +343 °C si udržuje 75% pevnosti, měkne při teplotách +732 °C až +877 °C a roztaví se při teplotách +1121 °C až +1182 °C.

Teoretická dielektrická pevnost produktů HIPRO je 16.000 V na 1 mm tloušťky obalu, což je vlastnost silikonové pryže. Nicméně, při zpracování zkapalněné hmoty, kterou se pokrývají izolační rukávce, pásy a potahy dochází k možné tvorbě malých vzduchových bublin nebo dírek, tudíž nelze určit minimální dielektrickou pevnost hotového produktu.



Hiprojacket AERO



Opletený izolační rukávec, zkonstruován dle SAE AS1072, výborná krátkodobá ochrana před plamenem

Hiprojacket Aero je pevný izolační rukávec, opletený skelnými vlákny a potažený silným silikonovým pláštěm. Je zkonstruován v souladu s podmínkami pro letecký průmysl SAE AS1072 a umožňuje, aby sestava hadic vyhověla zkouškám dle AS1055. Hiprojacket Aero nabízí vynikající krátkodobou ochranu vůči plamenům a výborně redukuje teplo. V oblasti ochrany kabelů je k dispozici kompletní program konektorů Anaconda, které se vyznačují svojí jednoduchostí a snadnou instalací. Hiprojacket Aero je odolný vůči hydraulickým kapalinám, olejům a palivům. Chrání před roztavenými částicemi kovů, krátkodobému působení plamenů, tepelnému záření, energetickou ztrátou v potrubích a hadicích, ale také zaměstnance před popálením. Hiprojacket Aero se nejčastěji používá v leteckém, sklářském nebo keramickém průmyslu, v ocelárnách, ve strojírenství, při výrobě strojů a přístrojů.

Materiál a konstrukce:

- Konstrukce: Opletený izolační rukávec z vláken E-skla, zkonstruován v souladu s podmínkami pro letecký průmysl SAE AS1072 typ 2.
- Specifikace pláště: Silikonová pryž s oxidem železitým bez obsahu halogenů. Výborná odolnost vůči olejům, vynikající krátkodobá ochrana proti plamenům, výborně redukuje teplo a je odolný vůči roztaveným částicím kovů.
- Teplota: -55 °C až +260 °C (stálá)
Pod plamenem do +800 °C (cca 20 min.)
Sálavé teplo do +800 °C (cca 20 min.)
Roztavené částičky kovů do +1640 °C (15–30 s.)
- Barva: Červená (další barvy na přání)

Speciální schválení:

Vysoce samozhášivá dle DIN 5510-2: S4 / SR2 / ST2; Ohnivzdorná dle UNI CEI 11170-3. NF EN ISO 11925-2 (15 a 30 s.); EN 45545-2, R22 a R23 HL1 / HL2 / HL3 (CITnp = 0,02, Ds max = 70 s, L = 40,1); Umožňuje, aby sestava hadic vyhověla zkouškám dle SAE AS1055.

Rukávec Hiprojacket AERO červený



Velikost		Typ	Průměr (mm)		Standardní balení		Malé balení *		Hmotnost (kg/m)
mm	Palec		Vnitřní	Vnější	m	Objednací kód	m	Objednací kód	
6	1/4"	HJ-04	6,0	11,0	30	336.006.3	15	336.006.1	0,12
10	3/8"	HJ-06	10,0	15,0	30	336.010.3	15	336.010.1	0,16
13	1/2"	HJ-08	13,0	18,0	30	336.013.3	15	336.013.1	0,19
16	5/8"	HJ-10	16,0	22,0	30	336.016.3	15	336.016.1	0,21
19	3/4"	HJ-12	19,0	25,0	30	336.019.3	15	336.019.1	0,24
22	7/8"	HJ-14	22,0	28,0	30	336.022.3	15	336.022.1	0,28
25	1"	HJ-16	25,0	31,0	30	336.025.3	15	336.025.1	0,33
29	1.1/8"	HJ-18	29,0	35,0	30	336.029.3	15	336.029.1	0,35
32	1.1/4"	HJ-20	32,0	38,0	30	336.032.3	15	336.032.1	0,39
35	1.3/8"	HJ-22	35,0	41,0	30	336.035.3	15	336.035.1	0,45
38	1.1/2"	HJ-24	38,0	44,0	30	336.038.3	15	336.038.1	0,48
41	1.5/8"	HJ-26	41,0	47,0	30	336.041.3	15	336.041.1	0,52
44	1.3/4"	HJ-28	44,0	50,0	30	336.044.3	15	336.044.1	0,64
51	2"	HJ-32	51,0	57,0	30	336.051.3	15	336.051.1	0,67
57	2.1/4"	HJ-36	57,0	63,0	30	336.057.3	15	336.057.1	0,74
64	2.1/2"	HJ-40	64,0	70,0	30	336.064.3	15	336.064.1	0,75
70	2.3/4"	HJ-44	70,0	76,0	30	336.070.3	15	336.070.1	0,88
76	3"	HJ-48	76,0	82,0	30	336.076.3	15	336.076.1	1,03
83	3.1/4"	HJ-52	83,0	89,0	30	336.083.3	15	336.083.1	1,13
89	3.1/2"	HJ-56	89,0	95,0	30	336.089.3	15	336.089.1	1,18
95	3.3/4"	HJ-60	95,0	101,0	30	336.095.3	15	336.095.1	1,34
102	4"	HJ-64	102,0	108,0	30	336.102.3	15	336.102.1	1,41

* V balení 15 m můžou být zabaleny dvě různé délky (celkové množství je 15 m), minimální nejkratší délka je 4,5 m.

Hiprojacket INDUSTRIAL



Pletený izolační rukávec, dobrá krátkodobá ochrana před plamenem

Hiprojacket Industrial je pevný izolační rukávec, pletený skelnými vlákny a potažený silným silikonovým pláštěm. Jedná se o výbornou alternativu pro méně náročné aplikace a má více otevřenou konstrukci ze skelných vláken, oproti typu Aero. Hiprojacket Industrial nabízí výbornou krátkodobou ochranu vůči plamenům a dobře redukuje teplo. V oblasti ochrany kabelů je k dispozici kompletní program konektorů Anaconda, které se vyznačují svojí jednoduchostí a snadnou instalací. Hiprojacket Industrial je odolný vůči hydraulickým kapalinám, olejům a palivům. Chrání před roztavenými částicemi kovů, krátkodobému působení plamenů, tepelnému záření, energetickou ztrátou v potrubích a hadicích, ale také zaměstnance před popálením. Hiprojacket Industrial se nejčastěji používá ve sklářském nebo keramickém průmyslu, v ocelárnách, při výrobě strojů a přístrojů.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Pletený izolační rukávec z vláken E-skla.
Specifikace pláště:	Silikonová pryž s oxidem železitým bez obsahu halogenů. Výborná odolnost vůči olejům, dobrá krátkodobá ochrana proti plamenům, dobře redukuje teplo a je odolný vůči roztaveným částicím kovů.
Teplota:	-55 °C až +260 °C (stálá)
	Pod plamenem do +800 °C (cca 20 min.)
	Sálavé teplo do +800 °C (cca 20 min.)
	Roztavené částice kovů do +1640 °C (15-30 s.)
Barva:	Červená (další barvy na přání)

Rukávec Hiprojacket INDUSTRIAL červený



Velikost		Typ	Průměr (mm)		Standardní balení		Malé balení		Hmotnost (kg/m)
mm	Palec		Vnitřní	Vnější	m	Objednací kód	m	Objednací kód	
6	1/4"	HJ-I-04	6,0	11,0	30	336.806.3	-	-	0,11
10	3/8"	HJ-I-06	10,0	15,0	30	336.810.3	-	-	0,14
13	1/2"	HJ-I-08	13,0	18,0	30	336.813.3	-	-	0,17
16	5/8"	HJ-I-10	16,0	22,0	30	336.816.3	-	-	0,22
19	3/4"	HJ-I-12	19,0	25,0	30	336.819.3	-	-	0,25
22	7/8"	HJ-I-14	22,0	28,0	30	336.822.3	-	-	0,26
25	1"	HJ-I-16	25,0	31,0	30	336.825.3	-	-	0,30
29	1.1/8"	HJ-I-18	29,0	35,0	30	336.829.3	-	-	0,34
32	1.1/4"	HJ-I-20	32,0	38,0	30	336.832.3	-	-	0,36
35	1.3/8"	HJ-I-22	35,0	41,0	30	336.835.3	-	-	0,48
38	1.1/2"	HJ-I-24	38,0	44,0	30	336.838.3	-	-	0,53
41	1.5/8"	HJ-I-26	41,0	47,0	30	336.841.3	-	-	0,53
44	1.3/4"	HJ-I-28	44,0	50,0	30	336.844.3	-	-	0,55
51	2"	HJ-I-32	51,0	57,0	30	336.851.3	-	-	0,62
57	2.1/4"	HJ-I-36	57,0	63,0	30	336.857.3	-	-	0,71
64	2.1/2"	HJ-I-40	64,0	70,0	30	336.864.3	-	-	0,73
70	2.3/4"	HJ-I-44	70,0	76,0	30	336.870.3	-	-	0,82
76	3"	HJ-I-48	76,0	82,0	30	336.876.3	-	-	0,93
83	3.1/4"	HJ-I-52	83,0	89,0	30	336.883.3	-	-	1,14
89	3.1/2"	HJ-I-56	89,0	95,0	30	336.889.3	-	-	1,15
95	3.3/4"	HJ-I-60	95,0	100,0	30	336.895.3	-	-	1,17
102	4"	HJ-I-64	102,0	108,0	30	336.897.3	-	-	1,22
114	4.1/2"	HJ-I-72	114,0	120,0	30	336.898.3	15	336.898.1	1,65
127	5"	HJ-I-80	127,0	133,0	30	336.899.3	15	336.899.1	1,71

Konektor z poniklované mosazi pro Hiprojacket



Pro Hiprojacket můžete použít všechny konektory Anaconda pro typ Sealrite, pokud zaměníte standardní plastový kroužek z polyamidu za níže znázorněný kovový svěrný kroužek. Tento svěrný kroužek je třeba ke konektorům objednat samostatně.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Konektor z poniklované mosazi se skládá ze 4 částí (kontramatice, svěrný kroužek, ferule a tělo)
Materiál:	Kontramatice, ferule a tělo jsou z poniklované mosazi (u velikostí 3/8" až 1" je ferule z pozinkované oceli). Svěrný kroužek je z pozinkované mosazi. O-kroužek je z NBR. Vložka je z PA6 (rozlišení podle závitů: červená ISO, modrá PG a bílá NPT)
Teplota:	-45 °C až +105 °C (konektory s integrovanou kabelovou vývodkou až +300 °C, na přání)
Krytí:	IP 54 (pomocí Hiprosiltape je možné zvýšit na IP 67)
Barva:	Kovová

Svěrný kroužek z pozinkované mosazi pro kombinaci s Hiprojacket



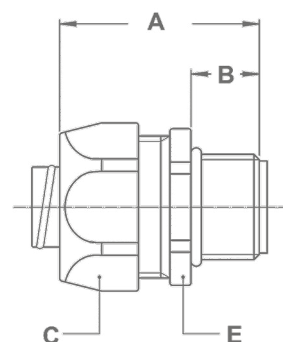
Velikost (mm)	Hiprojacket		Velikost závitů u konektoru			Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
	Aero	Industrial	M	PG	NPT	ks	Objednávací kód	
13/10	HJ-08	HJ-I-06	M16x1,5	PG 11	NPT 1/2"	10	817.512.0	0,60
16/13	HJ-10	HJ-I-08	M20x1,5	PG 16	NPT 1/2"	10	817.516.0	0,60
22/19	HJ-14	HJ-I-12	M25x1,5	PG 21	NPT 3/4"	5	817.520.0	1,00
25	HJ-16	HJ-I-16	M32x1,5	PG 29	NPT 1"	5	817.526.0	1,20
35/32	HJ-22	HJ-I-20	M40x1,5	PG 36	NPT 1.1/4"	2	817.535.0	2,00
38	HJ-24	HJ-I-24	M50x1,5	PG 42	NPT 1.1/2"	2	817.540.0	4,20
51	HJ-32	HJ-I-32	M63x1,5	PG 48	NPT 2"	2	817.550.0	9,00



ISO konektor přímý, vnější závit, poniklovaná mosaz (bez svěrného kroužku)



Závit (M)	Hiprojacket		Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
	Aero	Industrial	A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
M16x1,5	HJ-08	HJ-I-06	35	12	26	-	24	-	10	812.016.1	4,70
M20x1,5	HJ-10	HJ-I-08	37	13	29	-	27	-	10	812.020.1	5,10
M25x1,5	HJ-14	HJ-I-12	40	15	35	-	33	-	5	812.025.1	11,70
M32x1,5	HJ-16	HJ-I-16	46	15	45	-	43	-	5	812.032.1	19,70
M40x1,5	HJ-22	HJ-I-20	52	16	54	-	52	-	2	812.040.1	35,00
M50x1,5	HJ-24	HJ-I-24	56	18	63	-	60	-	2	812.050.1	42,20
M63x1,5	HJ-32	HJ-I-32	66	20	77	-	74	-	2	812.063.1	52,80



Hiprotape



Pás z tkané příze ze skelných vláken a červenou silikonovou pryží s oxidem železitým

Hiprotape je pás pletený skelnými vlákny a potažený silným silikonovým pláštěm. Zajišťuje stejnou tepelnou ochranu jako Hiprojacket Industrial. Dodává se ve formě pásu, který lze snadno omotat kolem již nainstalovaných kabelů, hadic a ventilů. Je odolný vůči hydraulickým kapalinám, olejům a palivům. Chrání před roztavenými částicemi kovů, krátkodobému působení plamenů, tepelnému záření, energetickou ztrátou v potrubích a hadicích, ale také zaměstnance před popálením. Hiprotape se používá na potrubí větších průměrů a umožňuje instalaci v situacích, kde není možné demontovat existující svazky kabelů a hadic. Nejčastěji se používá ve sklářském nebo keramickém průmyslu, v ocelárnách, při výrobě strojů a přístrojů.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Tkaný pás z vláken E-skla.
Specifikace pláště:	Silikonová pryž s oxidem železitým bez obsahu halogenů. Výborná odolnost vůči olejům, dobrá krátkodobá ochrana proti plamenům, dobře redukuje teplo a je odolný vůči roztaveným částicím kovů.
Teplota:	–55 °C až +260 °C (stálá)
	Pod plamenem do +800 °C (cca 20 min.)
	Sálavé teplo do +800 °C (cca 20 min.)
	Roztavené částice kovů do +1640 °C (15–30 s.)
Barva:	Červená

Pás Hiprotape červený



Velikost		Typ	Rozměr (mm)		Standardní balení		Malé balení		Hmotnost (kg/m)
mm	Palec		Šířka	Tloušťka	m	Objednávací kód	m	Objednávací kód	
25	1"	HT-1	25,0	3,0	30	337.025.3	15	337.025.1	0,07
51	2"	HT-2	51,0	3,0	30	337.050.3	15	337.050.1	0,18
76	3"	HT-3	76,0	3,0	30	337.076.3	15	337.076.1	0,26
102	4"	HT-4	102,0	3,0	30	337.100.3	15	337.100.1	0,40
127	5"	HT-5	127,0	3,0	30	337.127.3	15	337.127.1	0,47

Hiprosiltape



Páska ze samotavné silikonové pryže

Hiprosiltape je speciálně vytvořená tak, aby přilnula k povrchu. Používá se k utěsnění konců Hiprojacket, Hiprotape, konektorů, hadic nebo kabelů. Zabraňuje průnikům olejů nebo vody knotovým jevem mezi skelnými vlákny a díky tomu nedochází ke zhoršení izolačních vlastností. Lze ji také použít k opravám či spojování částí Hiprojacket nebo k provedení vodotěsného uzavření nepravidelných izolačních tvarů. Hiprosiltape zůstává nelepivý na dotek, je odolný vůči plamenům a zajišťuje výbornou alternativu místo svorek nebo jiných těsnících hmot. Páska se po 24 hodinách při pokojové teplotě spojí v jednu nerozdělitelnou vrstvu.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce: Nevytužená páska ze silikonové pryže, samotavná a ideální k utěsnění.
Specifikace pláště: Silikonová pryž bez obsahu halogenů. Výborná odolnost vůči olejům a je samozhášecí.
Teplota: -55 °C až +260 °C (stálá)
Barva: Červená a černá (další barvy na přání)

Páska Hiprosiltape červená



Velikost		Typ	Rozměr (mm)		Standardní balení		Malé balení		Hmotnost (kg/m)
mm	Palec		Šířka	Tloušťka	m	Objednací kód	m	Objednací kód	
25	1"	HST-16	25,0	0,5	11	337.525.1	-	-	0,02
38	1.1/2"	HST-24	38,0	0,3	11	337.538.1	-	-	0,04

Páska Hiprosiltape černá



Velikost		Typ	Rozměr (mm)		Standardní balení		Malé balení		Hmotnost (kg/m)
mm	Palec		Šířka	Tloušťka	m	Objednací kód	m	Objednací kód	
25	1"	HSTB-16	25,0	0,5	11	337.425.1	-	-	0,02
38	1.1/2"	HSTB-24	38,0	0,3	11	337.438.1	-	-	0,04

Thermojacket S



Pletený izolační rukávec z E-skla, potažený akrylem (saturovaný)

Thermojacket S je pletený izolační rukávec vyrobený ze skelného vlákna a potažený akrylem (saturovaný). Díky tomu je zvýšena tuhost a odolnost produktu vůči oděrům, také je snížena pravděpodobnost třepení konců. Thermojacket S je snadno použitelný na delší hadice a kabely. Velký úhel pletení umožňuje v případě potřeby izolační rukávec znatelně roztáhnout (např. u spojovacích článků nebo větších kabelových spojek). Materiál odolává většině kyselin, zásad, bělidel a rozpouštědel. V oblasti ochrany kabelů je k dispozici kompletní program konektorů Anaconda, které se vyznačují svojí jednoduchostí a snadnou instalací. Thermojacket S není odolný vůči roztaveným částecům kovů tak jako Hiprojacket, ale nabízí dobrou tepelnou ochranu při vyšších stálých teplotách. Nejčastěji se používá jako tepelná izolace na ochranu kabelů ve sklářském nebo keramickém průmyslu, v ocelárnách, při výrobě strojů a přístrojů.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Pletený izolační rukávec z E-skla potažený akrylem (saturovaný) bez obsahu halogenů. Odolný vůči oděrům, nabízí dobrou tepelnou ochranu při vyšších stálých teplotách, bez třepení konců a snadnou instalaci u větších délek.
Teplota:	-55 °C až +538 °C (stálá)
Barva:	Zlatá

Rukávec Thermojacket S



Velikost		Typ	Průměr (mm)		Standardní balení		Malé balení		Role		Hmotnost (kg/m)
mm	Palec		Vnitřní	Vnější	m	Objednací kód	m	Objednací kód	m	Objednací kód	
4	1/4"	TJ-04	5,0-10,0	7,0-12,0	30	336.604.3	15	336.604.1	180	336.604.8	0,02
6	3/8"	TJ-06	8,0-15,0	10,0-17,0	30	336.606.3	15	336.606.1	120	336.606.8	0,04
10	5/8"	TJ-10	12,0-30,0	14,0-32,0	30	336.610.3	15	336.610.1	75	336.610.8	0,08
14	7/8"	TJ-14	20,0-50,0	22,0-52,0	30	336.614.3	15	336.614.1	60	336.614.8	0,15
22	1.3/8"	TJ-22	30,0-65,0	32,0-67,0	30	336.622.3	15	336.622.1	45	336.622.8	0,20
44	2.3/4"	TJ-44	50,0-125,0	52,0-127,0	30	336.644.3	15	336.644.1	-	-	0,30

Speciální poznámky:

Thermojacket S je pletený izolační rukávec a z toho důvodu je velmi flexibilní. Díky své flexibilitě se může roztahovat, takže stejným typem Thermojacket S můžete pokrýt různé velikosti.

Uvědomte si prosím, že když se izolační rukávec roztáhne, je potřeba více metrů k pokrytí stejné délky.

TJ-04 na 6,0 mm jádra:	1,00 metr TJ je potřeba na pokrytí 1,00 metru jádra.
TJ-06 na 10,0 mm jádra:	1,00 metr TJ je potřeba na pokrytí 1,00 metru jádra.
TJ-06 na 13,0 mm jádra:	1,25 metrů TJ je potřeba na pokrytí 1,00 metru jádra.
TJ-10 na 16,0 mm jádra:	1,00 metr TJ je potřeba na pokrytí 1,00 metru jádra.
TJ-10 na 19,0 mm jádra:	1,15 metrů TJ je potřeba na pokrytí 1,00 metru jádra.
TJ-14 na 25,0 mm jádra:	1,02 metrů TJ je potřeba na pokrytí 1,00 metru jádra.
TJ-14 na 32,0 mm jádra:	1,08 metrů TJ je potřeba na pokrytí 1,00 metru jádra.
TJ-22 na 38,0 mm jádra:	1,06 metrů TJ je potřeba na pokrytí 1,00 metru jádra.
TJ-22 na 52,0 mm jádra:	1,17 metrů TJ je potřeba na pokrytí 1,00 metru jádra.
TJ-44 na 76,0 mm jádra:	1,16 metrů TJ je potřeba na pokrytí 1,00 metru jádra.
TJ-44 na 102,0 mm jádra:	1,51 metrů TJ je potřeba na pokrytí 1,00 metru jádra.

Konektor z poniklované mosazi pro Thermojet S



Pro Thermojet S můžete použít všechny konektory Anaconda pro typ Sealite, pokud zaměníte standardní plastový kroužek z polyamidu za níže znázorněný kovový svěrný kroužek. Tento svěrný kroužek je třeba ke konektorům objednat samostatně.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Konektor z poniklované mosazi se skládá ze 4 částí (kontramatice, svěrný kroužek, ferule a tělo)
Materiál:	Kontramatice, ferule a tělo jsou z poniklované mosazi (u velikostí 3/8" až 1" je ferule z pozinkované oceli). Svěrný kroužek je z pozinkované mosazi. O-kroužek je z NBR. Vložka je z PA6 (rozlišení podle závitů: červená ISO, modrá PG a bílá NPT)
Teplota:	-45 °C až +105 °C (konektory s integrovanou kabelovou vývodkou až +300 °C, na přání)
Krytí:	IP 40
Barva:	Kovová

Svěrný kroužek z pozinkované mosazi pro kombinaci s Thermojet S



Thermojet		Velikost závitů u konektoru			Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
Velikost (mm)	Typ	M	PG	NPT	ks	Objednávací kód	
6	TJ-06	M16x1,5	PG 11	NPT 1/2"	10	817.612.0 *	0,60
10	TJ-10	M20x1,5	PG 16	NPT 1/2"	10	817.616.0	0,60
10	TJ-10	M25x1,5	PG 21	NPT 3/4"	5	817.620.0	1,00
14	TJ-14	M32x1,5	PG 29	NPT 1"	5	817.626.0	1,20
14	TJ-14	M40x1,5	PG 36	NPT 1.1/4"	2	817.635.0 *	2,00
22	TJ-22	M50x1,5	PG 42	NPT 1.1/2"	2	817.640.0 *	4,20
22	TJ-22	M63x1,5	PG 48	NPT 2"	2	817.650.0 *	9,00

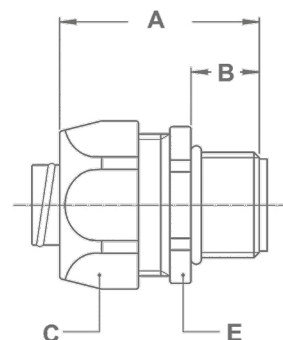


* U označených velikostí se doporučuje dvojvrstvá teflonové pásky nebo Hiprosiltape okolo ferule. To zajistí správnou pevnost v tahu.

ISO konektor přímý, vnější závit, poniklovaná mosaz (bez svěrného kroužku)



Závit (M)	Thermojet	Min. vnitřní průměr (mm)	Rozměry (mm)						Standardní balení		Hmotnost (kg/100)
			A	B	C	D	E	F	ks	Objednávací kód	
M16x1,5	TJ-06	10,2	35	12	26	-	24	-	10	812.016.1	4,70
M20x1,5	TJ-10	13,9	37	13	29	-	27	-	10	812.020.1	5,10
M25x1,5	TJ-10	18,5	40	15	35	-	33	-	5	812.025.1	11,70
M32x1,5	TJ-14	23,8	46	15	45	-	43	-	5	812.032.1	19,70
M40x1,5	TJ-14	31,8	52	16	54	-	52	-	2	812.040.1	35,00
M50x1,5	TJ-22	36,8	56	18	63	-	60	-	2	812.050.1	42,20
M63x1,5	TJ-22	47,8	66	20	77	-	74	-	2	812.063.1	52,80



Silicajacket



Pletený izolační rukávec z křemičitých vláken

Silicajacket je pletený izolační rukávec vyrobený z amorfních křemičitých vláken. Nabízí dobrou tepelnou ochranu při vyšších stálých teplotách a dobře redukuje teplo. Silicajacket je snadno použitelný na delší hadice a kabely. Velký úhel pletení umožňuje v případě potřeby izolační rukávec znatelně roztáhnout (např. u spojovacích článků nebo větších kabelových spojek). Materiál je odolný vůči kyselinám a zásadám, ale také výborně odolává bělidlům a rozpouštědlům. Silicajacket není odolný vůči roztaveným částicím kovů jako Hiprojacket, ale nabízí dobrou tepelnou ochranu při vyšších stálých teplotách než Hiprojacket a Thermojacket. Nejčastěji se používá v ocelárnách, ve sklářském, keramickém a strojírenském průmyslu. V případě vyššího oděru je možné dodat Silicajacket s vermikulitovým pláštěm. K dispozici je také varianta z keramických vláken pro vyšší stálou teplotu až do +1260 °C.

Materiál a konstrukce:

Konstrukce:	Pletený izolační rukávec z amorfních křemičitých vláken bez obsahu halogenů. Nabízí dobrou tepelnou ochranu při vyšších stálých teplotách, dobře redukuje teplo a snadno se instaluje u větších délek. Silicajacket má dobrou odolnost vůči bělidlům, rozpouštědlům, zásadám a kyselinám.
Teplota:	-55 °C až +980 °C (stálá)
Barva:	Bílá

Rukávec Silicajacket bílý

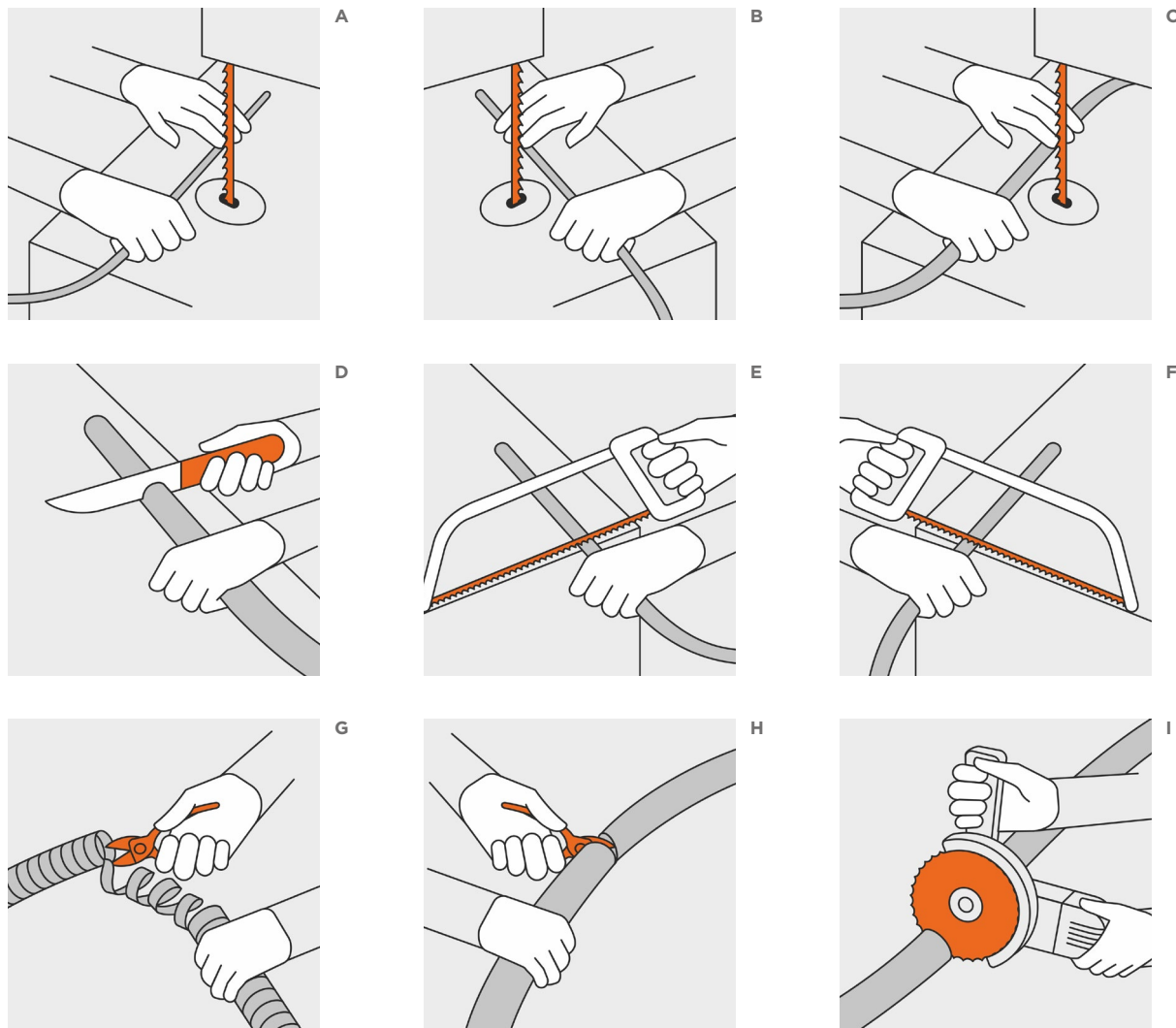


Velikost		Typ	Průměr (mm)		Standardní balení		Malé balení		Hmotnost (kg/m)
mm	Palec		Vnitřní	Vnější	m	Objednací kód	m	Objednací kód	
16	1"	SJ-16	25,0	27,0	15	347.016.1	-	-	0,008
24	1.1/2"	SJ-24	38,0	40,0	15	347.024.1	-	-	0,015
32	2"	SJ-32	50,0	52,0	15	347.032.1	-	-	0,020
48	3"	SJ-48	75,0	77,0	15	347.048.1	-	-	0,030
64	4"	SJ-64	100,0	102,0	15	347.064.1	-	-	0,040

Instalace ochranných hadic a konektorů Anaconda

Způsoby řezání ochranné hadice Anaconda

S velkou rozmanitostí aplikací, použití a instalací existuje mnoho způsobů řezání chráničky. V tomto přehledu se pokusíme zmínit ty nejdůležitější.



Řezání ve výrobě:

- Nejjednodušší způsob řezání chráničky Anaconda ve výrobě je pomocí pásové pily. Doporučená šířka pásu 4,0–5,0 mm a tloušťka pásu 0,6–0,8 mm.
- Kovové chráničky bez opletu lze snadno řezat pomocí vysokorychlostní pásové pily s 24 zuby (**obr. A**).
- K řezání chráničky s opletem je nutné použít pilu s cca 20 zuby při střední rychlosti. Musí být dodrženy veškeré bezpečnostní opatření (**obr. B**).
- U opletených chrániček doporučujeme před řezáním obalit místo řezu krycí páskou. Ušlechtlí to instalaci konektoru (**obr. C**).
- Stejný postup lze použít u celoplastových chrániček, k řezání je možné použít pracovní nůž (**obr. D**).
- U větších rozměrů od 1.1/2", lze použít úhlovou brusku s řezným kotoučem. Musí být dodrženy veškeré bezpečnostní opatření (**obr. I**).

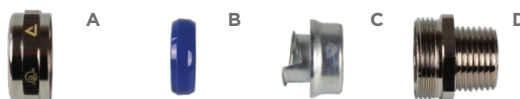
Řezání v nevýrobním prostředí:

- Nejjednodušší způsob řezání v nevýrobním prostředí chrániček s opletem nebo bez opletu je pilkou na železo (**obr. E**).
- Další často používanou metodou je chráničku zlomit (možné pouze u profilu s pravoúhlým zámkem) a ustříhnout nůžkami na plech (**obr. G a H**).
- U chrániček s opletem doporučujeme nejprve odříznout plášť pracovním nožem a pak teprve zlomit chráničku.
- U opletených chrániček doporučujeme před řezáním obalit místo řezu krycí páskou. Ušlechtlí to instalaci konektoru (**obr. F**).
- Stejný postup lze použít u celoplastových chrániček, k řezání je možné použít pracovní nůž (**obr. D**).
- U větších rozměrů od 1.1/2", lze použít úhlovou brusku s řezným kotoučem. Musí být dodrženy veškeré bezpečnostní opatření (**obr. I**).

Instalace ochranných hadic a konektorů Anaconda

Pokyny k instalaci konektorů Anaconda

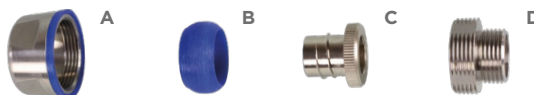
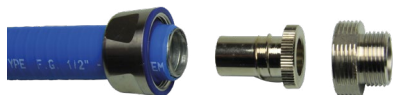
pro všechny typy chrániček Sealtite (kromě CNP)



Instalace konektorů Anaconda je velmi jednoduchá. Nasadte kontramatici (část A) na chráničku závitem směrem dopředu, nasuňte plastový těsnící kroužek (část B) na chráničku, našroubujte (ručně) do chráničky feruli (část C), umístěte tělo konektoru (část D) a ručně utáhněte kontramatici. Poté dotáhněte klíčem o jednu nebo dvě otáčky a tím vytvoříte konektor s chráničkou pevný spoj s krytím IP 67.

Pokyny k instalaci konektorů Anaconda do potravinářského průmyslu

pro všechny typy chrániček Sealtite (kromě CNP)



Instalace konektorů Anaconda pro potravinářský průmysl je velmi jednoduchá. Nasadte kontramatici s těsněním (část A) na chráničku závitem směrem dopředu, nasuňte těsnící kroužek z TPE (část B) na chráničku, našroubujte (ručně) do chráničky feruli (část C), umístěte tělo konektoru (část D) a ručně utáhněte kontramatici s těsněním. Poté dotáhněte klíčem o jednu nebo dvě otáčky, dokud se kontramatice s těsněním nedotáhne k zařízení (rozvaděči), teprve poté splňuje konektor krytí IP 68 / IP 69.

Pokyny k instalaci konektorů Anamet pro chráničku CNP



Konektory z pozinkované oceli pro CNP

Instalace konektorů Anamet z pozinkované oceli je velmi jednoduchá. Nasadte kontramatici (část A) s integrovanou objímkou (část B) na chráničku závitem směrem dopředu, našroubujte (ručně) do chráničky feruli (část C), umístěte tělo konektoru (část D) a ručně utáhněte kontramatici. Poté dotáhněte klíčem o jednu nebo dvě otáčky a tím vytvoříte konektor s chráničkou pevný spoj s krytím IP 67.



Konektory z nerezové oceli pro CNP

Instalace konektorů Anamet z nerezové oceli je velmi jednoduchá. Nasadte kontramatici (část A) na chráničku závitem směrem dopředu, nasuňte těsnící kovový kroužek (část B) na chráničku, našroubujte (ručně) do chráničky feruli (část C), umístěte tělo konektoru (část D) a ručně utáhněte kontramatici. Poté dotáhněte klíčem o jednu nebo dvě otáčky a tím vytvoříte konektor s chráničkou pevný spoj s krytím IP 67.

Konektory Anaconda z poniklované mosazi (univerzální řešení)

Konektory Anaconda z poniklované mosazi jsou univerzální a lze je použít se všemi typy chrániček Multiflex (kromě RWA / Anaflex), Multitite, Sealtite (kromě CNP) a tepelné ochrany Anamet (Hiprojacket / Thermojacket). Konektory se skládají ze 4 částí a splňují krytí IP 40 až IP 67, u konektorů s integrovanou kabelovou vývodkou lze dosáhnout krytí IP 68. Konektory Anaconda z poniklované mosazi jsou nejpoužívanější a nabízí dobrou antikorozi ochranu. Vyrábějí se buď přímé (vnější / vnitřní závit) nebo úhlové 45° a 90°. Na výběr jsou 3 typy závitů ISO, PG a NPT (jednoduché rozlišení závitů podle plastové vložky: červená ISO, modrá PG a bílá NPT). Konektory pro chráničky Sealtite mají certifikaci UL & CSA, proto jsou vhodné pro projekty do mimo Evropských zemí. Aby bylo možné konektory Anaconda použít na jednotlivé typy chrániček, jsou nutné malé úpravy spojovacích sad. Níže uvedená tabulka zobrazuje přehled jednotlivých chrániček a jejich řešení.

Typ chráničky	Poslední číslo objednacího kódu	Způsob dodání	Materiál		Certifikáty	Krytí
			Upínací kroužek	Ferule		
Multiflex FCEN	.3	Standardní konektor (.0 nebo .1) vč. spojovací sady (součástí balení)	Pasivovaná mosaz	Pasivovaná mosaz		IP 40
Multiflex SL/SLI	.6	Standardní konektor (.0 nebo .1) vč. spojovací sady (součástí balení)	Poniklovaná mosaz	Poniklovaná mosaz		IP 40
Multiflex SLB	.0 nebo .1	Standardní konektor (.0 nebo .1) svrný kroužek (objednává se samostatně)	Pozinkovaná mosaz	Pozinkovaná ocel / Poniklovaná mosaz		IP 40
Multiflex UIG/UI	.7	Standardní konektor (.0 nebo .1) vč. spojovací sady (součástí balení)	Poniklovaná mosaz	Poniklovaná mosaz		IP 40
Multitite FCD/FCE	.4	Standardní konektor (.0 nebo .1) vč. spojovací sady (součástí balení)	PA 6	Pasivovaná mosaz		IP 65
Multitite FCD/FCE	.5	Standardní konektor (.0 nebo .1) vč. spojovací sady (součástí balení)	NBR	Poniklovaná mosaz		IP 68
Sealtite (kromě CNP)	.0 nebo .1	Standardní konektor (.0 nebo .1)	PA 6	Pozinkovaná ocel / Poniklovaná mosaz	  	IP 66 IP 67
Sealtite NMUA/NMSF	.0 nebo .1-NM	Standardní konektor (.0 nebo .1) vč. speciální ferule (součástí balení)	PA 6	Poniklovaná mosaz		IP 66 IP 67
Hiprojacket	.0 nebo .1	Standardní konektor (.0 nebo .1) svrný kroužek (objednává se samostatně)	Pozinkovaná mosaz	Pozinkovaná ocel / Poniklovaná mosaz		IP 54
Thermojacket	.0 nebo .1	Standardní konektor (.0 nebo .1) svrný kroužek (objednává se samostatně)	Pozinkovaná mosaz	Pozinkovaná ocel / Poniklovaná mosaz		IP 40

Poznámka:

Kontramatice a tělo jsou vyrobeny z poniklované mosazi, všechny ostatní díly jsou uvedeny v tabulce. Všechny kompaktní konektory Anaconda pro chráničky Sealtite mají krytí IP 66 / IP 67.

Konektory Anaconda z nerezové oceli (AISI-304 / AISI-316) (univerzální řešení)

Konektory Anaconda z nerezové oceli (AISI-304 / AISI-316) jsou univerzální a lze je použít se všemi typy chrániček Multiflex (kromě RWA / Anaflex), Multitite, Sealtite (kromě CNP) a tepelné ochrany Anamet (Hiprojacket / Thermojacket). Konektory se skládají ze 4 částí a splňují krytí IP 40 až IP 67, u konektorů s integrovanou kabelovou vývodkou lze dosáhnout krytí IP 68. Konektory Anaconda z nerezové oceli jsou nejpoužívanější a nabízí vysokou antikorozi ochranu. Vyrábějí se buď přímé (vnější / vnitřní závit) nebo úhlové 45° a 90°. Na výběr jsou 3 typy závitů ISO, PG a NPT (jednoduché rozlišení závitů podle plastové vložky: červená ISO, modrá PG a bílá NPT). Konektory pro chráničky Sealtite mají certifikaci UL & CSA, proto jsou vhodné pro projekty do mimo Evropských zemí. Aby bylo možné konektory Anaconda použít na jednotlivé typy chrániček, jsou nutné malé úpravy spojovacích sad. Níže uvedená tabulka zobrazuje přehled jednotlivých chrániček a jejich řešení.

Typ chráničky	Poslední číslo objednacího kódu	Způsob dodání	Materiál		Certifikáty	Krytí
			Upínací kroužek	Ferule		
Multiflex SLI	.96	Standardní konektor (.9) vč. spojovací sady (součástí balení)	Poniklovaná mosaz / Nerezová ocel AISI-304	Poniklovaná mosaz / Nerezová ocel AISI-304		IP 40
Multiflex SLB	.9	Standardní konektor (.9) svěrný kroužek (objednává se samostatně)	Pozinkovaná mosaz	Poniklovaná mosaz / Nerezová ocel AISI-304		IP 40
Multiflex UI	.8	Standardní konektor (.9) vč. spojovací sady (součástí balení)	Poniklovaná mosaz	Poniklovaná mosaz		IP 40
Multitite FCD/FCE	.94	Standardní konektor (.9) vč. spojovací sady (součástí balení)	PA 6 / Mosaz	Pasivovaná mosaz		IP 65
Multitite FCD/FCE	.95	Standardní konektor (.9) vč. spojovací sady (součástí balení)	NBR	Poniklovaná mosaz		IP 68
Sealtite (kromě CNP)	.9	Standardní konektor (.9)	PA 6	Poniklovaná mosaz / Nerezová ocel AISI-304		IP 66 IP 67
Sealtite NMUA/NMSF	.9-NM	Standardní konektor (.9) vč. speciální ferule (součástí balení)	PA 6	Poniklovaná mosaz	  	IP 66 IP 67
Hiprojacket	.9	Standardní konektor (.9) svěrný kroužek (objednává se samostatně)	Pozinkovaná mosaz	Poniklovaná mosaz / Nerezová ocel AISI-304		IP 54
Thermojacket	.9	Standardní konektor (.9) svěrný kroužek (objednává se samostatně)	Pozinkovaná mosaz	Poniklovaná mosaz / Nerezová ocel AISI-304		IP 40

Poznámka:

Kontramatice a tělo jsou vyrobeny z nerezové oceli (AISI-304 / AISI-316), všechny ostatní díly jsou uvedeny v tabulce. Všechny kompaktní konektory Anaconda pro chráničky Sealtite mají krytí IP 66 / IP 67.

Chemická odolnost pro všechny typy chrániček SEALTITE s pláštěm z PVC (EF-M, EF, OR, HC, AS, FG, HTDL, HTUA, CW, HCI, CNP, NMUA, NMSF a NMFG)

Chráničky byly testovány vůči chemikáliím, které jsou uvedeny v tabulce. Doporučujeme, aby byly vzorky chrániček před použitím testovány v konkrétních podmínkách (pokud je to možné), protože výsledky se mohou od zkušebních podmínek lišit.

Chemikálie	Výsledek	Chemikálie	Výsledek	Chemikálie	Výsledek
Acetátová rozpouštědla	4	Kreozot	4	Metyl acetát	4
Kyselina octová 10%	2	Krezol	3	Metylalkohol	3
Kyselina octová (ledová)	3	Kyselina krezolová	4	Metylbromid	4
Aceton	4	Cyklohexan	2	Metylenchlorid	4
Akrylonitril	1	DDT herbicid	1	Metyletylketon	4
Alkoholy (alifatické)	3	Dibutylftalát	4	Surová nafta	1
Chlorid hlinitý	1	Motorová nafta	3	Monochlorobenzen	4
Síran hlinitý (hliníky)	1	Dietylglykol	2	Kyselina solná (viz kyselina chlorovodíková)	3
Čpavek (bezvodé kapaliny)	4	Éter	1	Nafta	1
Čpavek (vodný roztok)	1	Diisooktylftalát	4	Naftalen	4
Čpavkem nasycený latex	1	Dioktylftalát	4	Kyselina dusičná 10%	1
Chlorid amonný	1	Herbicid firmy Dow (fenol)	4	Kyselina dusičná 35%	1
Hydroxid amonný	1	Herbicid firmy Dow (H2O)	2	Kyselina dusičná 70%	4
Amylacetát	4	Etylalkohol	3	Dýmavá kyselina sírová	4
Anilinové oleje	4	Etylendichlorid	4	Kyselina šťavelová	1
Aromatické uhlovodíky	4	Etylglykol	2	Pentachlorofenol v oleji	2
Asfalt	4	Chlorid železitý	1	Pentan	3
ASTM palivo A	3	Síran železitý	1	Perchloretylen	4
ASTM palivo B	4	Chlorid železnatý	1	Petrolejový éter	3
ASTM #1 olej	2	Síran železnatý	1	Fenol	2
ASTM #3 olej	3	Formaldehyd	4	Kyselina fosforečná 85%	1
Chlorid barnatý	1	Topný olej	2	Dehet	2
Sírník barnatý	1	Furfural	3	Hydroxid draselný	1
Hydroxid barnatý	1	Kyselina galová	1	Propylalkohol	2
Benzen (benzol)	4	Benzín (Hi Test)	3	Herbicid "A" firmy Ritchfield	3
Benzín (petrolejový éter)	3	Glycerin	1	Mořská voda	1
Černý louh	1	Mazivo	1	Hydroxid sodný 10%	1
Bordeauxská jícha	1	Zelená sulfátová voda	1	Hydroxid sodný	1
Kyselina boritá	1	Heptachlor v ropných rozpouštědlech	1	Sojový olej	3
Octan butylnatý	4	Heptan	3	Kyanid sodný	1
Butanol	2	Hexan	3	Těžký technický benzín	4
Hydroxid vápenatý	1	Kyselina bromovodíková	1	Styren	4
Chlornan vápenatý	1	Kyselina chlorovodíková 10%	1	Kysličník siřičitý (kapalný)	4
Kyselina karbolová (fenol)	2	Kyselina chlorovodíková 40%	3	Kyselina sírová 50%	1
Oxid uhličitý	1	Kyselina fluorovodíková 70%	4	Kyselina sírová 98%	4
Dithiokarboxylát	4	Kyselina fluor boritá	1	Kyselina siřičitá	2
Chlorid uhličitý	4	Kyselina fluorokřemičitá	1	Tallový olej	4
Kyselina uhličitá	1	Peroxid vodíku 10%	1	Kyselina tříslová	1
Kasein	1	Izooktan	3	Toluen	4
Louh sodný	1	Isopropylacetát	4	Trichloretylen	4
Plynný chlór (mokrý)	4	Isopropylalkohol	2	Trietanolamin	3
Plynný chlór (suchý)	4	Letecký benzín (JP-3,4, a 5)	3	Trikresylfosfát (Skydrol)	4
Chlór (vodný roztok)	3	Kerosin	3	Terpentýn	3
Chlorbenzen	4	Ketony	4	Ocet	1
Chlorované uhlovodíky	4	Lněný olej	1	Vinylchlorid	4
Kyselina chromová 10%	2	Mazací oleje	1	Voda	1
Kyselina citrónová	1	Chlorid hořečnatý	1	Bílý louh	1
Uhelný dehet	4	Hydroxid hořečnatý	1	Xylen	4
Kokosový olej	3	Síran hořečnatý	1	Chlorid zinečnatý	1
Kukuřičný olej	1	Malathion 50 v koření	4	Bílá skalice	1
Bavlníkový olej	3	Kyselina jablečná	1		

- Legenda:**
- 1 – vynikající
 - 2 – dobrá
 - 3 – slušná
 - 4 – slabá

Chemická odolnost pro všechny typy chrániček SEALTITE s pláštěm z Polyuretanu (HFX, HFI, HTFG, HTFGI a ZHUA)

Chráničky byly testovány vůči chemikáliím, které jsou uvedeny v tabulce. Doporučujeme, aby byly vzorky chrániček před použitím testovány v konkrétních podmínkách (pokud je to možné), protože výsledky se mohou od zkušebních podmínek lišit.

Chemikálie	Výsledek	Chemikálie	Výsledek	Chemikálie	Výsledek
Kyselina octová 10 %	4	Chlórbenzen	4	50 izooktan: 50 toluen	3
Kyselina octová 3 %	2	Metylchloridy	4	Izopropanol	2
Aceton	4	Oxidy chromu 17 %	4	Kerosin	1
Chlorid hlinitý 10 %	1	Kyselina citronová 3 %	2	Kyselina mléčná 10 %	4
Čpavek 100 %	4	Cyklohexane	2	Kyselina mléčná 3 %	2
Roztok hydroxidu sodného	2	Cyklohexanon	4	Maziva	1
Čpavek 3 %	2	Dekalin	3	Chlorid hořečnatý 10 % & 30 %	1
Chlorid amonný 3 %	1	Dichloretyny	2	Metan	2
Anilin	4	Motorová nafta	1	Metanol	2
ASTM - palivo A	1	Dimetylacetamid	5	Metylacetát	4
ASTM - palivo B	3	Dimetylformamid	5	Minerální olej, viz ASTM olej	-
ASTM - palivo C	3	Etanol 10 %	1	Kyselina dusičná 18 %	5
ASTM - olej 1	1	Etanol 100 %	2	N-metyl-2-pyrrolidon	5
ASTM - olej 2	1	Étery	3	Terpentýnový olej	2
ASTM - olej 3	1	Etylacetát	4	Ozon	1
Benzen	4	Etyleneglykol	1	Parafin	2
Palivo 1 (DIN53 521)	1	Fluor uhlikové sloučeniny Frigen 12	3	Chlorid sodný 10 %	1
Benzylalkohol	5	Fluor uhlikové sloučeniny Frigen 22	3	Chlornan sodný pH 13	1
Brzdová kapalina ATE	4	Kyselina mravenčí 10 %	4	Síran sodný 3 %	1
Palivo 2 (DIN53 521)	3	Kyselina mravenčí 3 %	2	Kyselina sírová 25 %	4
Brzdová kapalina ATS	4	Glycerol	1	Kyselina sírová 3 %	3
Chloran sodný	1	Kyselina chlorovodíková 3 %	3	Tetrachloretylen	3
Butan (plyn)	2	Kyselina chlorovodíková 10 %	4	Tetrachlórmethan	3
Palivo 3 (DIN53 521)	3	Peroxid vodíku 3 %	1	Tetrahydrofuran	5
Butanol	3	Chlorid železa 10 %	2	Převodkový olej SAE 90	1
2-butanon	4	Izooktan	-	Prací louhy pH 13 (chlornan sodný)	1
Octan butylnatý	4	Toluen	4	Voda technická, mořská	1
Chlorid vápenatý 10 %	1	70 izooktan: 30 toluen	1	Voda, destilovaná	1
Dithiokarboxylát	3	Trichloretylen	4	Xyleny	4

Poznámka:

Tabulka chemické odolnosti je založena na průměrné teplotě +23 °C.

Odolnost polymerních materiálů vůči chemickým látkám závisí na druhu, indukční době, teplotě, množství a koncentraci média. Protože nemůžeme kontrolovat provozní podmínky uživatele, nemůžeme poskytovat ani žádnou záruku.

Legenda:

- 1 - odolná (malé změny v objemu 0-3 %)
- 2 - téměř odolná (změny v objemu 4-15 %)
- 3 - omezená odolnost (změny v objemu 16-30 %)
- 4 - žádná odolnost (změny v objemu >30 %)
- 5 - Rozpouští se