

ANACONDA MULTIFLEX, přístrojová chránička typu U.I.S.

U.I.S.: Mechanicky pevná a korozivzdorná

Chránička U.I.S. je původně zkonstruována jako pancéřová ochrana pro telefony. Toto použití vyžaduje vysokou pevnost v tahu a korozivzdornost. V důsledku konstrukce s plně labyrintovým zámkem a tudíž extrémní odolností proti tlaku a nárazu se typ U.I.S. často používá v aplikacích, kde se kromě flexibility vyžaduje rovněž mechanická ochrana a výborná tepelná odolnost a korozivzdornost. Typ U.I.S. se používá u náročných aplikací, ve veřejných telefonních budkách, k ochraně vodičů náhlavních sluchátek a mikrofonů, ale také při výrobě strojů a přístrojů, v robotice a bezpečnosti.

Konstrukce: Nerezová ocel (AISI 304) s labyrintovým zámkem.
 Teplota: -100 °C až +600 °C.
 Barva: Kovové zbarvení.



Labyrintový zámek



Obchodní velikost SL	Palec	4,5	5	5,5	6	7	8
Spojovací prvky	ISO	-	-	M10	-	-	M12/M16
	PG	-	-	7/9	-	-	7/9
Vnitřní průměr	mm	4,5	5,0	5,5	6,0	7,0	8,0
Vnější průměr	mm	7,5	8,0	8,5	9,0	10,0	11,0
Poloměr ohybu (v ose)	stat.	mm	35	35	40	40	45
	dyn.	mm	45	45	50	50	55
Standardní balení	m	100	100	100	100	100	100
Objednací kód		575.145.0	575.004.0	575.040.0	575.060.0	575.045.0	575.840.0

U.I.S. v principu není standardní výrobek, ale chránička přizpůsobená specifikacím zákazníka. V uplynulých letech se vyráběla různá provedení. Následuje malý výběr kombinací prvků, které může Anamet Europe B.V. nabídnout. V zásadě může Anamet Europe B.V. vyrobit každou kombinaci a sestavu.



Chránička typ 575.040.0
 Konektor s vnitřním závitem
 M 10 x 1,0
 Materiál: AISI 303



Chránička typ 575.040.0
 Konektor s vnějším závitem PG
 7 / M 10 x 1,0
 Materiál AISI 303



Chránička typ 575.840.0
 Konektor s vnějším závitem PG
 7 / PG 9 / M 10 x 1,0
 Materiál: AISI 303



Chránička typ 575.840.0
 Konektor otočný s vnějším
 závitem
 M 12x 1,5 / M 16 x 1,5
 Materiál: AISI 303

Konektory ANAMET pro U.I.S.

Tyto konektory s krytím IP 40 z nerezové oceli jsou pro teplotní rozsah -100 °C až +600 °C. K dispozici též v provedení z poniklované mosazi (teplotní rozsah -45 °C až +250 °C) se závitem ISO a PG..