

ANACONDA SEALTITE, chránička typu E.F.

E.F.: Univerzální

Chránička typu E.F. je nejuniverzálněji použitelná chránička Anaconda Seal-tite®. Typ E.F. s pláštěm bez obsahu olova je určen pro aplikace, kde nepůsobí žádné extrémní vnější vlivy a tudíž je použitelná v mnoha oblastech. Typ E.F. se mimo jiné používá při výrobě přístrojů a strojů, panelů, balicích strojů, strojů na recyklaci papíru, strojů ve farmaceutickém průmyslu a v dalších systémech interní přepravy.

Konstrukce: Jádro z pozinkované oceli, s pravouhlým zámek s kordovou výstelkou, termoplastickým pláštěm (druh PVC bez obsahu olova pro velikosti 1/4" až 1 1/4"). Od 1 1/2" bude použit profil s plně labyrintovým zámek. Od 2 1/2" bude mít chránička atest UL (typ EFST/UA).

Specifikace pláště: PVC pro velikosti 1/4" až 1 1/4" bez obsahu olova dle RoHS, odolný protis luncenímu a UV záření, vhodný pro venkovní i podzemní uložení.

Teplota: -25 °C až +70 °C, krátkodobě až +90 °C

Barva: Šedá a černá (černá se doporučuje pro venkovní instalaci)



Pravouhlý zámek

RoHS

Obchodní velikost E.F.	Palec	1/4"	5/16"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	
Spojovací prvky	ISO	M12	M16/M20	M16/M20	M20	M25	M32	M40	M50	M63	M75	M85	
	PG	7	9/11	11/13,5	16	21	29	36	42	48	-	-	
	NPT	-	-	1/2"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	
Vnitřní průměr	mm	6,4	10,1	12,6	16,0	21,0	26,5	35,1	40,3	51,6	63,3	78,4	
Vnější průměr	mm	11,5	14,4	17,8	21,1	26,4	33,1	41,8	47,8	59,9	72,6	88,4	
Poloměr ohybu (v ose)	stat.	mm	40	50	60	75	90	120	135	165	210	280	425
	dyn.	mm	50	65	85	110	140	170	215	250	300	360	520
Standardní balení	m	50	50	75	60	50	30	30	15	15	7,5	7,5	
Objednací kód šedá		311.006.1	311.010.1	311.012.1	311.016.1	311.020.1	311.026.1	311.035.1	311.040.1	311.050.1	311.063.1	311.075.1	
Objednací kód černá		315.006.1	315.010.1	315.012.1	315.016.1	315.020.1	315.026.1	315.035.1	315.040.1	315.050.1	315.063.1	315.075.1	
Malé balení	m	-	10	10	10	10	10	-	-	-	-	-	
Objednací kód šedá		-	311.010.3	311.012.3	311.016.3	311.020.3	311.026.3	-	-	-	-	-	
Objednací kód černá		-	315.010.3	315.012.3	315.016.3	315.020.3	315.026.3	-	-	-	-	-	

Sealtite typ E.F. Klasifikace EN 50086	Hodnota	Popis
Odolnost proti tlaku	4	Vysoká (1250 N)
Odolnost proti nárazu	4	Vysoká (6 J)
Minimální teplota	4	-25 °C
Maximální teplota	1+	+70 °C
Odolnost proti ohybu	4	Flexibilní
Elektrické vlastnosti	3	S elektrickými izolačními charakteristikami a char. el. vodivosti
Odolnost proti vnikání pevných předmětů (I)	6	Chráněno proti prachu
Odolnost proti vnikání vody (P)	7	Vodotěsné (hloubka 1 metr, 30 min.)
Korozní odolnost uvnitř / vně	3	Střední / Vysoká
Pevnost v tahu	4	Vysoká (1000 N)
Odolnost proti šíření plamenů	1	Nepodporuje šíření plamenů
Zátěž zavěšením	0	Nedefinováno

Zvláštní poznámky:

RoHS je příbuzná s novou evropskou směrnicí s ohledem na olovo, kadmium atd., které se za určitých podmínek pro chráničky používají.

S výjimkou velikostí 2 1/2" a 3" jsou všechny položky skladem v továrně, u větších objemů činí doba dodání 3 až 4 týdny. U větších velikostí 2 1/2" a více činí doba dodání 8 až týdnů.

Cívky jsou k dispozici jen na přání.

Větší velikosti 4" až 6" k dispozici jen na přání.



Vhodné spojovací prvky pro Sealtite typ E.F. jsou uvedeny na stranách 47 až 52.