

ANACONDA SEALTITE, chránička typu H.C.X.

H.C.X.: Extrémní rozsah teplot

Extrémní chlad, horko nebo změny teplot jsou podmínkami, kde se H.C.X. osvědčí nejlépe. Plášť této chráničky je odolný jak proti velmi vysokým, tak nízkým teplotám a také zajišťuje, aby se změny teplot nepřenášely na elektrické vodiče. H.C.X. si udržuje flexibilitu při nízkých teplotách. Typ. H.C.X se často používá u vlaků, v dopravních prostředcích, na volném moři, v ocelárnách, slévárnách, výrobě strojů a přístrojů, zvláště pro venkovní instalace.

Konstrukce: Jádrem z pozinkované oceli, s pravouhlym zámkem s kordovou výstelkou, termoplastický plášť (TPE). Od 1 1/2" bude použit profil s plně labyrintovým zámkem.

Specifikace pláště: Termoplastický elastomer odolný proti slunečnímu a UV záření, vhodný pro venkovní použití.

Teplota: -55 °C až +145 °C, krátkodobě až +160 °C.

Barva: Černá



Obchodní velikost H.C.X.	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	-	-	M16/M20	M20	M25	M32	M40	M50	M63	-	-	
	PG	-	-	11/13,5	16	21	29	36	42	48	-	-	
	NPT	-	-	1/2"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	-	-	
Vnitřní průměr	mm	-	-	12,6	16,0	21,0	26,5	35,1	40,3	51,6	-	-	
Vnější průměr	mm	-	-	17,8	21,1	26,4	33,1	41,8	47,8	59,9	-	-	
Poloměr ohybu (v ose)	stat.	mm	-	-	60	75	90	120	135	165	210	-	-
	dyn.	mm	-	-	85	110		170	215	250	300	-	-
Standardní balení	m	-	-	30	30	30	30	15	15	15	-	-	
Objednací kód černá		-	-	326.012.1	326.016.1	326.020.1	326.026.1	326.035.1	326.040.1	326.050.1	-	-	
Malé balení	m	-	-	10	10	10	10	-	-	-	-	-	
Objednací kód černá		-	-	326.012.3	326.016.3	326.020.3	326.026.3	-	-	-	-	-	

Sealtite typ H.C.X. Klasifikace EN 50086	Hodnota	Popis
Odolnost proti tlaku	4	Vysoká (1250 N)
Odolnost proti nárazu	4	Vysoká (6 J)
Minimální teplota	5+	-55 °C
Maximální teplota	4+	+145 °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 plamenu	2	Podporuje šíření plamenu
Zátěž zavěšením	0	Nedefinováno

Zvláštní poznámky:

Všechny položky jsou skladem v továrně, u větších objemů činí doba dodání 3 až 4 týdny.

Cívky jsou k dispozici jen na přání.

Větší velikosti 2 1/2" až 6" k dispozici jen na přání.



Vhodné spojovací prvky pro Sealtite typ H.C.X. jsou uvedeny na stranách 47 až 52.