

ZMRŠŤOVACIA TECHNIKA

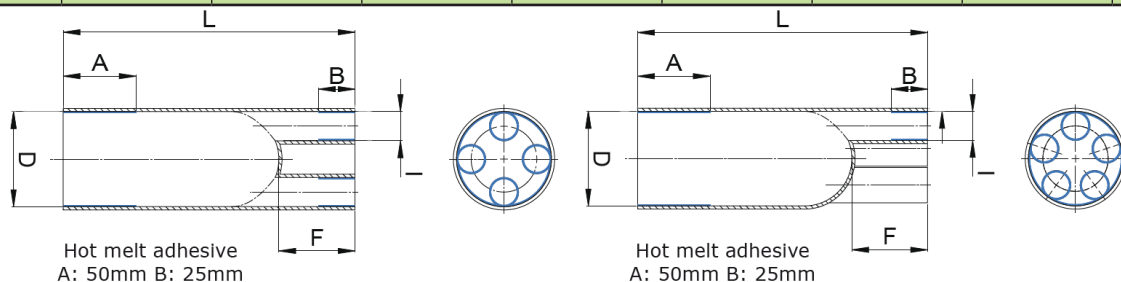
CCB - zmršťovacie rozdeľovacie hlavy



Vlastnosti a použitie: sú to teplom zmršťiteľné polyolefinové hlavy s 5, 6 a 7 vývodmi a lepidlom vo vnútri. Ponúkajú vynikajúcu odolnosť voči oxidácii, ultrafialovému žiareniu a majú vynikajúce vodotesné vlastnosti. Sú vhodné pre použitie v otvorenom priestranstve aj v zemi (do 1kV). Určené sú pre telekomunikačné káble s PVC alebo XLPE izoláciou. Štandardná farba: čierna.

Skladovanie: skladujte v chlade, suchu, vetranom sklade (maximálna teplota 35°C) a v uzavretom priestore.

TYP	Vnútorný Ø hlavy D (mm)		Vnútorný Ø prsta l (mm)		Dĺžka (mm)		Balenie (ks)	Číslo produktu
	Pred zmrštením	Po zmrštení	Pred zmrštením	Po zmrštení	Redukcie L	Prsta F		
4 vodiče								
CCB4-40/12	40	12	12	3	100	25	1	2.7840040
CCB4-58/26	58	26	21	7	170	48	1	2.7840058
CCB4-70/30	70	30	25	9	190	48	1	2.7840070
CCB4-90/42	90	42	35	13	210	52	1	2.7840090
5 vodičov								
CCB5-50/16	50	16	15	4	110	33	1	2.7850050
6 vodičov								
CCB6-44/12	44	12	13	4	82	30	1	2.7860044
CCB6-85/37	85	37	25	7	140	46	1	2.7860085
7 vodičov								
CCB7-95/37	95	37	26	7	140	55	1	2.7870095



Property

		Values	Test Methods	
Physical	Working temperature	-40°C to +110°C	-	
	Longitudinal change	-15%	ASTM D 2671	
	Tensile strength	Unaged	> 12 MPa	ASTM D 638
	Elongation at break	Unaged	> 350%	ASTM D 638
	Tensile strength	Aged 500h @ 120°C	> 11 MPa	ASTM D 638
	Elongation at break after aging	Aged 500h @ 120°C	> 300%	ASTM D 638
	Low temperature flexibility	4h @ -40°C	No cracking	ASTM D 2671
	Heat shock	30 min. @ 250°C	No cracking or flowing	ESI 09-11
Electrical	Dielectric strength	> 12kV/mm	ASTM D 149	
	Volume resistivity	> 1x10 ¹⁴ Ω.cm	ASTM D 257	
Chemical	Water absorption	< 0,2% (max.)	ASTM D 570	
Adhesive	Softening point (Ball & ring)	85°C	-	
	Melting process temperature	160°C to 180°C	-	
	Resistant against being in contact with oil	Pass	-	

