

FDV: 1180400


Produkt: Krympeskritt 4F 16-41 4-14mm
El-nummer: 1180400
GTIN: 7071799005388
Fabrikat: Gala Thermo Shrink Pvt.
ETIM-klasse: EC002464
Blokknummer: 240406
Leverandørens varegruppe: 1110 - Krympemateriell

Teknisk beskrivelse

Insulcore LV4GBB-0415 krympeskritt med 4 fingre passer for kabler med kappe ytre diameter 16-41 mm og leder 4-14 mm. Insulcore LV4GBB-0415 krympeskritt gir en sterk og permanent miljøforsegling til for 4 stk ledere for kabel med kjerne av PVC, XLPE Gummi og PILC kabler opp til 3,3 KV nominell spenning. Insulcore er produsert av høy kvalitet, tverrbundet polyolefinmateriale som gir en eksepsjonell isolasjon og langsiktig pålitelighet. Insulcore etter korrekt montasje gir permanent forsegling og utmerket motstand mot forvitring, fuktighet, forurensning og uønskede miljøforhold, i henhold til IP 68 (Ingress Protection).

Mål

Dybde (mm)	85.0
Bredde (mm)	10.0
Høyde/diameter (mm)	45.0
Vekt (g)	18.0

Bærekraft

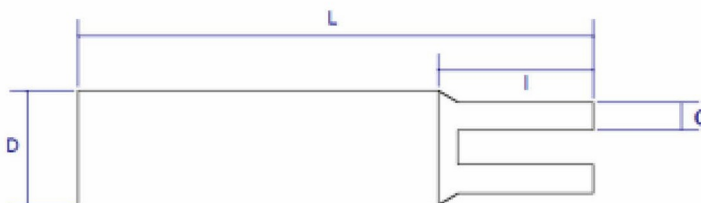
I samsvar med RoHS:	Ja
I samsvar med REACH:	Ja

Spesifikasjoner

Type	Varmkrymp
Modell / utførelse	For kabler og ledninger, 4-leder
Nominellt tverrsnitt fra/til	4 - 35 Kvadratmillimeter
Diameter før krymping	41 Millimeter
Diameter etter krymping	16 Millimeter
Totallengde etter krymping	80 Millimeter
Innvendig diameter på finger før krymping	14 Millimeter
Innvendig diameter på finger etter krymping	4 Millimeter
Driftstemperaturområde	-40 - 100 Grad Celsius

Rengjøring og rengjøringsmetode	Tørk av med fuktig klut, eller lett støvsuging med børstestunnestykke. All rengjøring må gjøres med anlegget spenningsløst.
Vedlikehold, intervall	Ingen spesiell vedlikehold kreves. Bytt og destruer ved synlige skader.
Behandlingsmåte for avfall	Til EE-avfall (elektriske og elektroniske produkter) for resirkulering

Målskisse



El nr.	Beskrivelse	Vare nr	Ledere	D		d		L		l		Tk	Tl
				Ds	Df	ds	df	Ls	Lf	ls	lf		
				min	max	min	max	min	max	min	max	± 10%	± 10%
11 804 00	Krympeskritt 4F 16-41 4-14 mm	LV4G8B-0415	4	41	16	14	4	80	100	15	23	2,4	1,7
11 804 01	Krympeskritt 5F 16-50 4-15 mm	LV5G8B-0415	5	50	16	15	4	85	110	21	33	3,2	2,6

D, d : Innvendig diameter; s: som levert; f: krympef Tk, Tl: Materialtykkelse kropp og leder

Egenskaper Fysisk		Verdi	Standard
Strekstyrke		12 N / mm ² (MPa) (min.)	ASTM D638
Maks forlengelse		350% (Min.)	ASTM D638
Tetthet		1.05 ± 0.2 gm / cm ³	ASTM D792
Hardhet		45 ± 10 Shore D	ASTM D2240
Vannabsorpsjon		0,2% (maks.)	ASTM D570
Egenskaper Termisk			
Akselerert aldring		(120oC i 500 timer)	ASTM D2671
Strekstyrke		11 N / mm ² (Mpa) (min.)	ASTM D 638
Maks forlengelse		300% (Min.)	ASTM D638
Fleksibilitet ved lav temperatur (-40oC i 4 timer)		Ingen sprekkdannelse	ASTM D2671
Varmesjokk (250oC i 30 min.)		Ingen sprengning eller utflytning	ESI 09-11
Krympetemperatur		125oC	IEC 216
Kontinuerlig temperaturgrense		-40oC til + 110oC	IEC 216
Egenskaper Elektrisk			
Dielektrisk styrke		12 KV / mm. (Min.)	ASTM D149
Volummotstandsevne		1 x 10 ¹⁴ Ohm.cm (min.)	ASTM D257
Dielektrisk Konstant		5 (Maks.)	ASTM D150