

Warmtekrimp eindmoffen



Laagspanning 0,6/1 (1,2) kVBinnen / Buiten ondergronds, bovengronds, onder water, in kabelgoten

Kenmerken

- compacte afmetingen
- goede bestendigheid tegen UV-stralen, chemicaliën en bodemalkaliën
- grote krimpverhouding
- snel krimpend
- grote treksterkte
- uitstekende hechting op alle kunststofkabels en metalen componenten
- licht gewicht
- gebruiksaanwijzing voorzien van montagetekeningen

Specificaties

Fysische eigenschappen	Waarde	Test Methode
Treksterkte	12 MPA	ASTM D638
Rek bij breuk	350%	ASTM D638
Dichtheid	1.2 gm/cm ³	ASTM D792
Hardheid	45 shore D	ASTM D2240
Thermische eigenschappen		
Versnelde veroudering	120°C / 500 uur	ASTM D2671
Treksterkte	11 MPA	ASTM D638
Rek bij breuk	300%	ASTM D638
Warmte schok test (250°C / 30 min)	Geen beschadiging	ESI - 09 - 11
Lage temperatuur flexibiliteit (-40°C / 4 uur)	Geen barsten	ASTM D2671
Krimptemperatuur	125°C	IEC 216
Continue temperatuur limiet	-40°C tot +100°C	IEC 216
Elektrische eigenschappen		
Doorslagspanning	12 kV/mm	ASTM D149
Volume weerstand	1x10 ¹² Ohm cm.	ASTM D257
Diëlectrische constante	5 (max.)	ASTM D150
Chemische eigenschappen		
Water absorptie	0,2%	ASTM D570
Weerstand tegen vloeistoffen		ASTM D543
Weerstand tegen zwamgroei	minder dan 1	ASTM G21
Corrosie bestendigheid	geen corrosie	ASTM D2671
UV bestendigheid	350 uur bij 700C	Xenon method
Rook dichtheid	UL 94 V0 rating - halogeen vrij	ASTM - E662

Extra info

[Download: Montage instructie](#)

Bij al onze warmte-krimpproducten gaan we uit van het principe dat de producten even goed en betrouwbaar moeten zijn als de kabel zelf. De hoge kwaliteit van de warmte-krimpproducten en de gedetailleerde gebruiksaanwijzingen voldoen aan dit principe. Het grote en complete assortiment warmte-krimpproducten bestaat uit verbindings-, overgangs- en eindmoffen alsmede diverse producten voor verschillende kabelconstructies. De producten bevatten alle benodigde materialen voor een perfecte bescherming van de kabel. De krimpproducten zijn vervaardigd uit hoogwaardige grondstoffen met een zeer hoge vernettingsgraad en kunnen worden voorzien van een inwendige coating. Afhankelijk van de toepassing kan deze inwendige coating bestaan uit een lijmlaag of een mastieklaag. Het productieproces wordt nauwkeurig bewaakt overeenkomstig ISO 9001.

Producten

Art.nr.	Product Naam	Besteleenheid
800220	Krimpeindmofset 4 x 1,5-6mm ²	per stuk