

Warmschrumpf-Manschette

mit Kleber und Verschlusschiene aus Stahl

Zur Reparatur von Mantelschäden aller kunststoff- und gummiisolierten Kabel und Leitungen.



Produktbeschreibung

Artikelname	SRMAHV 43-12 / 500
Artikelnummer	166012

Eigenschaften
Mittelwandig
Mit thermoplastischem Kleber
Stabilisiert gegen UV-Strahlen
Frei von lackbenetzungsstörenden Substanzen
Nicht korrosiv
Unschmelzbar
Halogenfrei
Sehr gute elektrische Eigenschaften
Hohe Zugfestigkeit
Kaltflussbeständig (wärmeformstabil)
Innendruckdicht bis 1,5 bar

Anwendungen
Abdichten
Reparatur von Mantelschäden

## Technische Daten

Artikelname	SRMAHV 43-12 / 500
Artikelnummer	166012
Prüfnormen	IEC 60684-2
Materialien	Polyolefin modifiziert
	Blei- und cadmiumfrei
Länge L	500 mm
Farben	schwarz
Durchmesser innen vor Schrumpfung (mm)	52 mm
Durchmesser innen nach Schrumpfung (mm)	12 mm
Wandstärke geschrumpft	3.4 mm
Anwendungsbereich Schrumpfung min	12 mm
Anwendungsbereich Schrumpfung max	43 mm
Härte	50 Shore D
Härte (zugehörige Norm)	IEC 60684-2
Reißdehnung	300 %
Reißdehnung (zugehörige Norm)	IEC 60684-2
Reißfestigkeit	13 MPa
Reißfestigkeit (zugehörige Norm)	IEC 60684-2
Längsschrumpfung	+/- 10 %
Längsschrumpfung (zugehörige Norm)	IEC 60684-2
Schrumpfrate	3 : 1
Schrumpfrate (zugehörige Norm)	IEC 60684-2
Dauergebrauchstemperatur min	-40 °C
Dauergebrauchstemperatur max	120 °C
Dauergebrauchstemperatur (zugehörige Norm)	IEC 60684-2
Schrumpftemperatur	> 125 °C
Kälteflexibilität	-40 °C
Kälteflexibilität (zugehörige Norm)	IEC 60684-2
Wärmealterung (168 h bei 150 °C): Reißfestigkeit	12 MPa
Wärmealterung (168 h bei 150 °C) (zugehörige Norm)	IEC 60684-2
Spez. Durchgangswiderstand	10 <sup>15</sup> Ω cm
Spez. Durchgangswiderstand (zugehörige Norm)	IEC 60684-2
Durchschlagsfestigkeit	12 kV/mm
Durchschlagsfestigkeit (zugehörige Norm)	IEC 60684-2
Dielektrizitätskonstante	5
Dielektrizitätskonstante (zugehörige Norm)	IEC 60684-2
Korrosion	keine
Korrosion (zugehörige Norm)	IEC 60684-2
Pilz- und Fäulnisbeständigkeit	Rate 1
Pilz- und Fäulnisbeständigkeit (zugehörige Norm)	IEC 60684-2

## Logistik Daten

Artikelname	SRMAHV 43-12 / 500
Artikelnummer	166012
Lieferumfang	Warmschrumpf-Manschette
	Verschlusschiene
	Montageanleitung
Haltbarkeit Zusatztexte	Unbegrenzt lagerfähig
Ursprungsland	Deutschland
Zolltarifnummer	39173900
EAN/GTIN	4010311040417

## Verpackungsdaten

Alternativmengeneinheit	Beutel1	Karton
Basismenge	1	75
Basismengeneinheit	Stück	Stück
Länge (mm)	575	585
Breite (mm)	253	390
Höhe (mm)	27	495
Nettogewicht (kg)	0.241	18.075
Bruttogewicht (kg)	0.241	18.375