

Warmschrumpfschlauch mittelwandig
zum Schutz von Sammelschienen, Verkürzung von Abständen

Die Warmschrumpfschläuche vom Typ SRBB sind mittelwandig, ohne thermoplastischem Kleber mit einer Schrumpfrate 3:1. Typische Anwendungsgebiete sind Mittelspannungs-Schaltanlagen bis 36 kV sowie Schutz gegen Korrosion.



Produktbeschreibung

Artikelname	SRBB 50-18
Artikelnummer	201944
Hinweise	Die Standardlängen auf Rolle können Teilstücke enthalten. Weitere Längen auf Anfrage.

Eigenschaften
Mittelwandig
Stabilisiert gegen UV-Strahlen
Halogenfrei
Kriechstromfest
Nicht korrosiv
Beständig gegen Bakterien und Pilzbefall
Blei- und cadmiumfrei
Silikonfrei

Anwendungen
Zur Verringerung der Sammelschienenabstände in Mittelspannungs-Schaltanlagen bis 36 kV

Technische Daten

Artikelname	SRBB 50-18
Artikelnummer	201944
Prüfnormen	IEC 60684-2
Materialien	Polyolefin modifiziert
Auswahl Hinweis	Rolle
Anwendungsbereich Sammelschiene rund: Durchmesser min	18 mm
Anwendungsbereich Sammelschiene rund: Durchmesser max	35 mm
Anwendungsbereich Sammelschiene eckig: Breite B	31 mm
Anwendungsbereich Sammelschiene eckig: Höhe H	60 mm
Länge L	30 m
Farben	rotbraun
Durchmesser innen vor Schrumpfung (mm)	50 mm
Durchmesser innen nach Schrumpfung (mm)	18 mm
Wandstärke geschrumpft	2.7 mm
Härte	39 Shore D
Härte (zugehörige Norm)	DIN 53505
Reißdehnung	500 %
Reißdehnung (zugehörige Norm)	IEC 60684-2
Reißfestigkeit	16 MPa
Reißfestigkeit (zugehörige Norm)	IEC 60684-2
Längsschrumpfung	+/- 10 %
Längsschrumpfung (zugehörige Norm)	IEC 60684-2
Schrumpfrate	3 : 1
Schrumpfrate (zugehörige Norm)	IEC 60684-2
Exzentrizität gedehnt	50 %
Exzentrizität geschrumpft	85 %
Exzentrizität (zugehörige Norm)	IEC 60684-2
Schrumpftemperatur	> 125 °C
Brennverhalten	nicht selbstverlöschend
Brennverhalten (zugehörige Norm)	IEC 60684-2
Kälteflexibilität	-40 °C
Kälteflexibilität (zugehörige Norm)	IEC 60684-2
Betriebstemperatur min	-40 °C
Betriebstemperatur max	100 °C
Betriebstemperatur (zugehörige Norm)	IEC 60684-3-283
Spez. Durchgangswiderstand	10 ¹² Ω cm
Spez. Durchgangswiderstand (zugehörige Norm)	IEC 60684-2
Durchschlagsfestigkeit	20 kV/mm
Durchschlagsfestigkeit (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	SRBB 50-18
Artikelnummer	201944
Lieferumfang	Warmschrumpfschlauch mittelwandig auf Rolle oder als Abschnitte
Haltbarkeit Zusatztexte	Unbegrenzt lagerfähig
Ursprungsland	Deutschland
Zolltarifnummer	39173200
EAN/GTIN	4010311057224

Verpackungsdaten

Verpackungstyp	Spule	Pal. EW
Inhaltsmenge	30	600
Mengeneinheit	Meter	Meter
Länge (mm)	457	1200
Breite (mm)	457	800
Höhe (mm)	147	1130
Nettogewicht (kg)	6.33	126.6
Bruttogewicht (kg)	6.348	144.8