

Datenblatt:

Premium-Schrumpfschlauch Polyolefin / dünnwandig Schrumpfrate 2:1 / auf Rolle

Unser sehr flexibler, dünnwandiger Premium-Schrumpfschlauch aus strahlenvernetztem Polyolefin eignet sich für alle Anwendungen in der Elektroinstallation zur Isolation, Zugentlastung, Bündelung, Markierung, sowie als zuverlässiger Schutz aller Kabel. Dieses hochwertige Schutzprodukt hat hervorragende physikalische und mechanische Eigenschaften und bietet neben einer guten Flammwidrigkeit auch Schutz vor mechanischen Einflüssen und Umwelteinflüssen, eine hohe Spannungssicherheit und gute chemische Widerstandskraft. Dieser universell einsetzbare Schrumpfschlauch ist in vielen Farben verfügbar.



Technische Daten:

Material:	strahlenvernetztes Polyolefin (silikonfrei, cadmiumfrei, bleifrei)
Farben:	Schwarz (Auch erhältlich in: weiß, transparent, orange, blau, gelb, grau, grün, rot, braun, grau)
Einsatztemperatur:	-55 °C bis +135 °C
Schrumpftemperatur:	min. 110 °C
Längsschrumpf:	10% max.
Brandschutzeigenschaften:	flammbeständig nach UL224 (*außer transparent)
Zugfestigkeit:	ca.14 MPa
Durchschlagsfestigkeit:	ca.24 kV/mm
Chemikalienbeständigkeit:	beständig gegen alle herkömmlichen Flüssigkeiten und Lösungsmittel / Nicht korrosiv, auch bei Kupfer
Standards:	REACH, RoHS



Artikel/ Sortimentsauszug:

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Ø Zoll	Ø vor Schrumpf [mm]	Ø nach Schrumpf [mm]	Wandstärke nach Schrumpf [mm]	VE [m]
12033	NF201-12S-A	3/64	1,2	0,6	0,4	150
12034	NF201-16S-A	1/16	1,6	0,8	0,4	150
12035	NF201-24S-A	3/32	2,4	1,2	0,5	150
12036	NF201-32S-A	1/8	3,2	1,6	0,5	150
12037	NF201-48S-A	3/16	4,8	2,4	0,5	75
12038	NF201-64S-A	1/4	6,4	3,2	0,6	75
12039	NF201-95S-A	3/8	9,5	4,8	0,6	75

(Technische Änderungen vorbehalten!)

Mehr Informationen unter: <https://www.emc-direct.de> / info@emc-direct.de / Telefon: +49 (0)2369 – 98469 -15

Ausgabe: 8 / 12.01.2024