

Datenblatt:

Premium-Schrumpfschlauch Polyolefin dünnwandig Schrumpfrate 3:1 / in Kleinkartonage

Dieser, in einer praktischen Spenderbox untergebrachte Schrumpfschlauch, ist optimal für den Einsatz im Feld. Auf Baustellen oder im Werkstattwagen – hier lässt sich die Kleinkartonage gut verstauen und der Monteur hat sein Produkt immer zur Hand, wenn er es benötigt. Der dünnwandige, sehr flexible Premium-Schrumpfschlauch aus vernetztem 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 extremen Flammwidrigkeit auch Schutz vor mechanischen Einflüssen und Umwelteinflüssen, hohe Spannungssicherheit und eine gute chemische Widerstandskraft.



Technische Daten:

Material:	strahlenvernetztes Polyolefin (silikonfrei, cadmiumfrei)
Farben:	schwarz
Einsatztemperatur:	-40 °C bis + 125°C
Schrumpftemperatur:	min. 110°C
Längsschrumpf:	+/- 5%
Brandschutzeigenschaften:	sehr gut/ UL224 (*außer transparent)
Zugfestigkeit:	ca.1,4 MPa
Durchschlagsfestigkeit:	ca.20 kV/mm
Chemikalienbeständigkeit:	Polyolefin verfügt über eine gute chemische Beständigkeit. Alle herkömmliche Flüssigkeiten, zudem nicht korrosiv einschließlich Kupfer. (Alkohole, Öle, Fette, Wachse, die meisten Lösungsmittel, nicht stark oxidierende Säuren und Salzlösungen/ Salze)
Standards:	REACH, RoHS



Artikel/ Sortimentsauszug:

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Ø vor Schrumpf. [mm]	Ø nach Schrumpf. [mm]	Wandstärke nach Schrumpf [mm]	Inhalt [m]	VE
13210	KS315S	1,5	0,5	0,45	17	1
13211	KS330S	3,0	1,0	0,55	15	1
13212	KS345S	4,5	1,5	0,6	13	1
13213	KS360S	6,0	2,0	0,65	12	1
13214	KS390S	9,0	3,0	0,75	8	1
13215	KS3120S	12,0	4,0	0,75	8	1

(Technische Änderungen innerhalb der Toleranzen vorbehalten!)

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

Ausgabe: 1 / 04.07.2024