



3M Technische Informationen

Kaltschrumpf - Endkappen

Produktbeschreibung

EC-x kaltschrumpfende Endkappen bestehen aus einem auf einer Seite geschlossenen EPDM Kautschukschlauch der vorgedehnt und auf eine Stützwendel aufgezogen ist. Durch Herausziehen der Stützwendel schrumpft die Endkappe herunter und bildet so eine sichere, abriebfeste Abdichtung gegen Feuchtigkeit.

Kaltschrumpfende Endkappen behalten dauerhaft ihre radiale Anpresskraft und benötigen keine Kleberinnenbeschichtung und sind aus diesem Grunde bei Bedarf, durch einfaches Aufschneiden, leicht und rückstandsfrei zu entfernen.

Anwendungsbereich

Kaltschrumpfende Endkappen schützen Kabel, Rohre und andere zylindrische Objekte vor dem Eindringen von Schmutz, Feuchtigkeit und vor mechanischer Beschädigung.

Technische Information

Reißdehnung.....750 %
MaterialEPDM Kautschuk
Schimmelbeständigkeit..... kein Wachstum
UV-beständig.....ja
Beständig gegen verdünnte Säuren/Laugen...ja

Typ	Für Kabeldurchmesser
EC-1	11,6 mm – 20,9 mm
EC-2	15,9 mm – 30,1 mm
EC-3	26,0 mm – 49,2 mm
EC-4	45,5 mm – 84,3 mm

Abmessungen und Farben

Wichtiger Hinweis:

Sämtliche Angaben in diesem Technischen Datenblatt entsprechen unserem heutigen Kenntnisstand und sollen lediglich über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren. Sie stellen somit keinesfalls eine Zusicherung bestimmter Eigenschaften der Produkte oder deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck dar.

Der Verwender hat daher grundsätzlich vor der Verwendung selbst zu prüfen und zu entscheiden, ob das Produkt für den beabsichtigten Einsatzzweck geeignet ist. Für die Qualität unserer Produkte leisten wir nach Maßgabe unserer jeweiligen Allgemeinen Verkaufsbedingungen Gewähr.

Konstruktionsänderungen aus Gründen der Qualitätsverbesserung, einer erweiterten Anwendungsmöglichkeit oder Fertigungsgründen müssen wir uns vorbehalten.

3M Deutschland GmbH
Elektro- & Telekommunikations-Produkte
Carl-Schurz-Straße 1
41453 Neuss
Tel: ++ 49 (0) 2131/14-5999
Fax: ++ 49 (0) 2131/14-5998
Email: 3Melektro.de@mmm.com
Internet: www.3M-elektro.de