



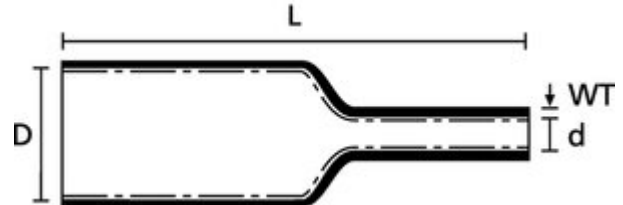
Technische Daten

11.04.2022

4:1 Schrumpfschlauch – Stangenware
TREDUX MA47 – mittelwandig, Innenkleber, halogenfrei

TREDUX-MA47-95/30

Artikelnummer: 323-50950



Material:

Polyolefin, strahlenvernetzt (PO-X)

Farbe:

Schwarz (BK)

Klebstoff:

Heißschmelzkleber

Ø Liefermaß min. (D):

95.0 mm

Ø nach Schrumpf max. (d):

30.0 mm

Wanddicke (WT):

3.0 mm

Schrumpfrate:

bis 4:1

Längsschrumpf:

-10 % max.

Min. Schrumpftemperatur:

+120 °C

Test Methode

Brandschutzeigenschaften:

nicht flammwidrig

Betriebstemperatur - °C:

-55 °C bis +110 °C

Wärmeschock Test:

4h/225°C

Verhalten beim Wärmeschock:

nicht zersplitternd, nicht fließend, nicht tropfend

Wärmealterung Test:

168h/150°C

ASTM D2671

Zugfestigkeit bei Wärmealterung:

12 MPa

Bruchdehnung bei Wärmealterung:

300 %

Flexibilität bei Kälte:

nicht zersplitternd

ASTM D2671

Durchschlagsfestigkeit:

15 kV/mm

IEC 60243

Isolierstoffklasse:

A (VDE 0530)

Zugfestigkeit:

12 MPa

ASTM D2671

Bruchdehnung:

350

ASTM D2671

Wasserabsorption:

0.2 %



Wir übernehmen keine Gewährleistung dafür, dass sich das Produkt in dem vorgesehenen Zweck verwenden lässt, da dies außerhalb unseres Einflussbereichs liegt. Die Überprüfung der Gebrauchstauglichkeit für einen bestimmten Anwendungszweck mittels Tests obliegt dem Kunden. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.