



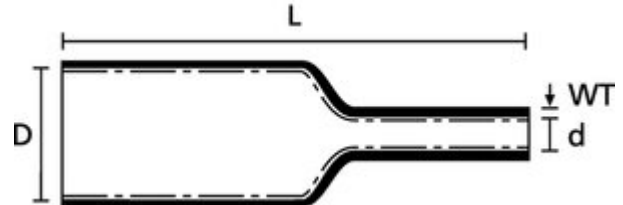
Technische Daten

11.04.2022

4:1 Schrumpfschlauch - Stangenware
TA42 - dünnwandig, Innenkleber, flammwidrig

TA42-52/13

Artikelnummer: 318-45200



Material: Polyolefin, chemisch vernetzt (PO-X)
Farbe: Schwarz (BK)
Klebstoff: Heißschmelzkleber

Ø Liefermaß min. (D): 52.0 mm
Ø nach Schrumpfung max. (d): 13.0 mm
Wanddicke (WT): 2.55 mm
Schrumpfrate: 4:1
Min. Schrumpftemperatur: +110 °C

Test Methode

Brandschutzeigenschaften: flammwidrig, UL224
Betriebstemperatur - °C: -55 °C bis +125 °C
Wärmeschock Test: 4h/250°C
Verhalten beim Wärmeschock: nicht zersplitternd, nicht tropfend, nicht fließend

Durchschlagsfestigkeit: 20 kV/mm ASTM D876
Zugfestigkeit: 15 MPa ASTM D638
Bruchdehnung: 350% ASTM D638
Wasserabsorption: 0.5 %
Zulassungen/Normen: ANSI/UL 224



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.