



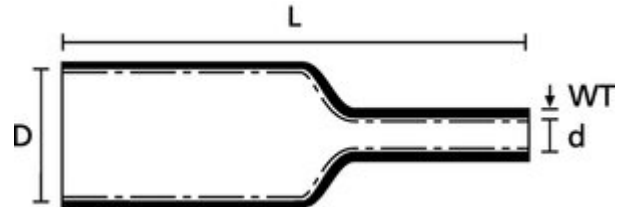
Technische Daten

22.03.2021

EPS-400 - dünnwandig, Schrumpfrate 4:1
Warmschrumpfschlauch mit Innenkleber

EPS-400-16/4

Artikelnummer: 341-16040



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

Ø Liefermaß min. (D): 16.0 mm
Ø nach Schrumpf max. (d): 4.0 mm
Wanddicke (WT): 1.80 mm
Schrumpfrate: 4:1
Längsschrumpf: -5 % max.
Min. Schrumpftemperatur: +120 °C

Test Methode

Brandschutzeigenschaften: ASTM D2671 (nur Außenwand)
Betriebstemperatur - °C: -55 °C bis +125 °C
Wärmeschock Test: 4h/200°C
Zugfestigkeit bei Wärmeschock: 12 MPa
Flexibilität bei Kälte: nicht zersplitternd

IEC 60684-2

Durchschlagsfestigkeit: 45 kV/mm
Zugfestigkeit: 14 MPa
Bruchdehnung: 450%
Zulassungen/Normen: SAE - AMS - DTL-23053/4

IEC 6084-2
IEC 6084-2
IEC 6084-2



Wir übernehmen keine Gewährleistung dafür, dass sich das Produkt in dem vorgesehen 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.