



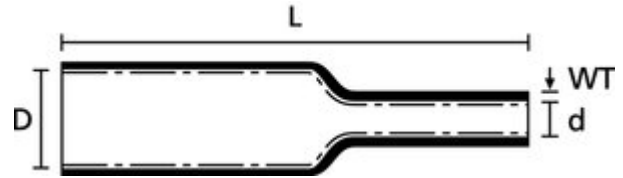
Technische Daten

22.03.2021

HIS-A - dünnwandig, mit Innenkleber
Warmschrumpfschlauch 3:1 - auf Kleinrolle

HIS-A-6/2

Artikelnummer: 308-10600



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

Ø Liefermaß min. (D): 6.0 mm
Ø nach Schrumpf max. (d): 2.0 mm
Wanddicke (WT): 1.00 mm
Schrumpfrate: 3:1
Längsschrumpf: -10 % max.
Min. Schrumpftemperatur: +100 °C

Test Methode

Brandschutzeigenschaften: UL224 VW-1 (außer transparent)
Betriebstemperatur - °C: -55 °C bis +125 °C
Wärmeschock Test: 4h/250°C
Verhalten beim Wärmeschock: nicht zersplitternd, nicht fließend, nicht tropfend
Wärmealterung Test: 168h/158°C
Zugfestigkeit bei Wärmealterung: 12 MPa
Bruchdehnung bei Wärmealterung: 200 %
Flexibilität bei Kälte: nicht zersplitternd

UL 224

UL 224

Durchschlagsfestigkeit: 24 kV/mm
Isolierstoffklasse: A (VDE 0530)
Zugfestigkeit: 14 MPa
Bruchdehnung: 600

IEC 60243

ASTM D2671

ASTM D2671

Zulassungen/Normen: ANSI/UL 224, C22.2 no. 198.1-06, CSA-C22.1,
CSA-C22.2 No.198.1, SAE - AMS - DTL-23053/4



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.