



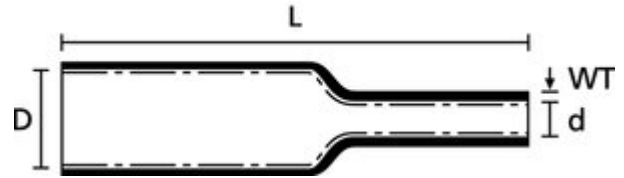
Technische Daten

22.03.2021

TA37 - Dünnwandig mit Innenkleber
Warmschrumpfschlauch 3:1 - Flammhemmend

TA37 12-4

Artikelnummer: 315-13004



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

Ø Liefermaß min. (D): 12.7 mm
Ø nach Schrumpf max. (d): 4.0 mm
Wanddicke (WT): 1.40 mm
Schrumpfrate: 3:1
Min. Schrumpftemperatur: +120 °C

Test Methode

Brandschutzeigenschaften: selbstverlöschend
Betriebstemperatur - °C: -40 °C bis +105 °C
Wärmeschock Test: 4h/225°C
Verhalten beim Wärmeschock: nicht fließend, nicht tropfend, nicht zersplitternd
Wärmealterung Test: 168h/138°C
Zugfestigkeit bei Wärmealterung: 7.3 MPa
Flexibilität bei Kälte: nicht zersplitternd

SAE-AS23053

Durchschlagsfestigkeit: 19,7 kV/mm
Zugfestigkeit: 10.4 MPa
Bruchdehnung: 200%
Wasserabsorption: 1.0 %
Zulassungen/Normen: conforms to BS6853, conforms to LUL E1042:A6, DIN EN 45545-2 (08/2013)

ASTM D876
ASTM D638
ASTM D638

HF ✓ LFH ✓ RoHS ✓ **EN 45545-2**

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.