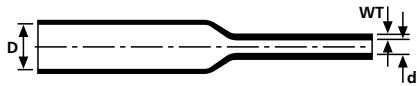


Technisches Datenblatt

Artikelnummer:
323-20190

MA47-19/6



| | |
|---|---|
| Produktgruppe | 4:1 Schrumpfschlauch – Stangenware |
| Produktfamilie | MA47 – mittelwandig, Innenkleber, halogenfrei |
| Material | Polyolefin, strahlenvernetzt (PO-X) |
| Farbe | Schwarz (BK) |
| Betriebstemperatur | -55 °C bis +110 °C |
| Bruchdehnung [Testmethode] | 350 [ASTM D2671] |
| Bruchdehnung bei Wärmealterung | 300 % |
| Durchschlagsfestigkeit [Testmethode] | 15 kV/mm [IEC 60243] |
| Flexibilität bei Kälte [Testmethode] | nicht zersplitternd [ASTM D2671] |
| Isolierstoffklasse | A (VDE 0530) |
| Klebstoff | Heißschmelzkleber |
| Längsschrumpf | -10 % max. |
| Min. Schrumpftemperatur | +120 °C |
| Schrumpfrate | bis 4:1 |
| Verhalten beim Wärmeschock | nicht zersplitternd, nicht fließend, nicht tropfend |
| Wanddicke (WT) | 2,4 mm |
| Wärmealterung Test [Testmethode] | 168h/150°C [ASTM D2671] |
| Wärmeschock Test | 4h/225°C |
| Zugfestigkeit [Testmethode] | 12 MPa [ASTM D2671] |
| Zugfestigkeit bei Wärmealterung | 12 MPa |
| Ø Liefermaß min. (D) | 22,0 mm |
| Ø nach Schrumpf max. (d) | 6,0 mm |
| Ölbeständig | Ja |

