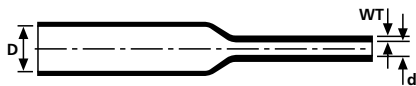


## Technisches Datenblatt

Artikelnummer:  
305-01206

HFT-A-1.2/0.6



|                                      |                                          |
|--------------------------------------|------------------------------------------|
| Produktgruppe                        | 2:1 Schrumpfschlauch - Rollenware        |
| Produktfamilie                       | HFT-A - dünnwandig, selbstverlöschend    |
| Material                             | Polyolefin, strahlenvernetzt (PO-X)      |
| Farbe                                | Blau (BU)                                |
| Betriebstemperatur                   | -55 °C bis +135 °C                       |
| Brandschutzeigenschaften             | UL224 VW-1                               |
| Bruchdehnung [Testmethode]           | 400% [IEC 60684-2]                       |
| Bruchdehnung bei Wärmeschock         | 390 %                                    |
| Durchschlagsfestigkeit [Testmethode] | 21 kV/mm [IEC 60684-2]                   |
| Flexibilität bei Kälte [Testmethode] | nicht zersplitternd [IEC 60684-2]        |
| Inhalt                               | 100 m                                    |
| Inhalt per                           | m                                        |
| Isolierstoffklasse                   | B (VDE 0530)                             |
| Längsschrumpf                        | -5 % max.                                |
| Min. Schrumpftemperatur              | +135 °C                                  |
| Schrumpfrate                         | 2:1                                      |
| UL File Nummer                       | E143529                                  |
| Wanddicke (WT)                       | 0,40 mm                                  |
| Wärmeschock Test                     | 4h/200°C                                 |
| Zugfestigkeit [Testmethode]          | 14 MPa [IEC 60684-2]                     |
| Zugfestigkeit bei Wärmeschock        | 13 MPa                                   |
| Zulassungen/Normen                   | CLASS 903201, UL 224, VG 95343-5:2016-10 |
| Ø Liefermaß min. (D)                 | 1,2 mm                                   |
| Ø nach Schrumpf max. (d)             | 0,6 mm                                   |

