

## Technisches Datenblatt

Artikelnummer:  
300-31270

HIS-PACK-12.7/6.4



|                                      |                                              |
|--------------------------------------|----------------------------------------------|
| Produktgruppe                        | 2:1 Schrumpfschlauch – Rollenware            |
| Produktfamilie                       | HIS-PACK - dünnwandig, selbstverlöschend     |
| Material                             | Polyolefin, strahlenvernetzt (PO-X)          |
| Farbe                                | Schwarz (BK)                                 |
| Betriebstemperatur                   | -55 °C bis +125 °C                           |
| Brandschutzeigenschaften             | UL224 VW-1                                   |
| Bruchdehnung (min.) [Testmethode]    | 800 % [IEC 684 P2]                           |
| Durchschlagsfestigkeit [Testmethode] | 20 kV/mm [IEC 243]                           |
| Inhalt                               | 5 m                                          |
| Inhalt per                           | Box                                          |
| Isolierstoffklasse                   | E (VDE 0530)                                 |
| Längsschrumpf                        | +/-5 %                                       |
| Min. Schrumpftemperatur              | +100 °C                                      |
| Schrumpfrate                         | 2:1                                          |
| UL File Nummer                       | E143529                                      |
| Verhalten beim Wärmeschock           | nicht tropfend                               |
| Wanddicke (WT)                       | 0,60 mm                                      |
| Wärmealterung Test                   | 168h/175°C                                   |
| Wärmeschock Test                     | 4h/250°C                                     |
| Wasserabsorption                     | 0,15 %                                       |
| Zugfestigkeit                        | 17 MPa                                       |
| Zulassungen/Normen                   | ANSI/UL 224, CSA -C22.1, CSA -C22.2 No.198.1 |
| Ø Liefermaß min. (D)                 | 12,7 mm                                      |
| Ø nach Schrumpf max. (d)             | 6,4 mm                                       |

RoHS

