

## Materiale datablad

Varenummer  
308-30307

HIS-3-3/1



|                                                             |                                              |
|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Produktgruppe                                               | Krympeflex 3:1 på rulle                      |
| Produktserie                                                | HIS-3                                        |
| Materiale                                                   | Polyolefin, krydslinket (PO-X)               |
| Farve                                                       | Grøn-gul (GNYE)                              |
|                                                             |                                              |
| Antal pr.                                                   | styk                                         |
| Diameter efter krymp (D)                                    | 1,0 mm                                       |
| Diameter før krymp (D)                                      | 3,2 mm                                       |
| Dielektrisk styrke [Testmetode ved dielektrisk styrke]      | 32 kV/mm [IEC 60243]                         |
| Driftstemperatur                                            | -55 °C til +135 °C                           |
| Flammehæmmende egenskab                                     | Iht. UL224 VW1                               |
| Forlængelse ved brud (min.) [Testmetode]                    | 800 % [ASTM D2671]                           |
| Forlængelse ved varmeældning                                | 400 %                                        |
| Isoleringsklasse                                            | B (VDE 0530)                                 |
| Krympeforhold                                               | 3:1                                          |
| Længdeændring efter krymp                                   | +/-5 %                                       |
| Min. krympetemperatur                                       | +100 °C                                      |
| Opførsel ved lav temperatur [Testmetode ved lav temperatur] | Ikke revnende [UL 224]                       |
| Pakkeindhold                                                | 10 m                                         |
| Reaktion ved varmekok                                       | Ikke flydende, Ikke dryppende, Ikke revnende |
| Specifikation                                               | ANSI/UL 224, C22.2 no. 198.1-06              |
| Trækstyrke MPa [Testmetode]                                 | 14 MPa [ASTM D2671]                          |
| Trækstyrke ved varmeældning                                 | 13 MPa                                       |
| UL fil nummer                                               | E143529                                      |
| Varmekok test                                               | 4h/250°C                                     |
| Varmeældnings test [Testmetode]                             | 168h/175°C [UL 224]                          |
| Vægttykkelse (WT)                                           | 0,55 mm                                      |

RoHS



