

Tubo termoretráctil de pared delgada  
exento de halógenos relación de contracción 2 : 1 sin adhesivo

Los tubos termorretráctiles tipo SRC1 son de pared delgada, sin adhesivo termoplástico y con una relación de contracción de 2:1. Las aplicaciones típicas son la protección de cables contra influencias químicas, así como una buena protección mecánica.



Descripción de producto

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Denominación del artículo | SRC1 3.2-1.6   |
| Número de artículo        | 145105   |
| Notas                     | Las longitudes estándar en rollo pueden contener tramos.<br>Otras longitudes a petición. |

|  |
|--|
| Propiedades  |
| De pared delgada   |
| Sin adhesivo termoplástico                                       |
| Posibilidad de marcado   |
| Resistente a influencias químicas                                |
| Estabilizado contra los rayos UV                                 |
| No corrosivo   |
| Libre de sustancias disruptoras del barniz                       |
| Libre de halógenos   |
| Infundible   |
| Alta resistencia a la tracción                                   |
| Muy buenas propiedades eléctricas                                |
| Alta resistencia a la tracción                                   |
| Resistente al flujo en frío (estabilidad dimensional bajo calor) |
| Alta flexibilidad  |

|                             |
|-----------------------------|
| Aplicaciones                |
| Aislamiento                 |
| Agrupar                     |
| Marcado                     |
| Protección contra corrosión |
| Protección mecánica         |

## Datos técnicos

|   |                            |
|---|----------------------------|
| Denominación del artículo                                 | SRC1 3.2-1.6               |
| Número de artículo  | 145105                     |
| Normas de ensayo  | MIL-I-23053/5 Class 1      |
|   | MIL-I-23053/5 Class 2      |
| Materiales  | Poliolefina reticulada     |
|   | Libre de plomo y de cadmio |
| Selección Nota  | bobinas                    |
| Largo L   | 300 m                      |
| Colores   | negro                      |
| Diámetro interno antes retracción (inch)                  | 1/8"                       |
| Diámetro interno antes retracción (mm)                    | 3.2 mm                     |
| Diámetro interno después retracción (mm)                  | 1.6 mm                     |
| Espesor de pared reducido                                 | 0.51 mm                    |
| Elongación de rotura                                      | 200 %                      |
| Elongación de rotura (estándar asociado)                  | ASTM D 638                 |
| Resistencia a la rotura                                   | 10 MPa                     |
| Resistencia a la rotura (estándar asociado)               | ASTM D 638                 |
| Contracción longitudinal                                  | +/- 10 %                   |
| Contracción longitudinal (estándar asociado)              | ASTM D 2671                |
| Ratio de contracción                                      | 2 : 1                      |
| Temperatura de contracción                                | > 90 °C                    |
| Flexibilidad a bajas temperaturas                         | -30 °C                     |
| Flexibilidad a bajas temperaturas (estándar asociado)     | ASTM D 2671                |
| Operation temperature min                                 | -30 °C                     |
| Operation temperature max                                 | 105 °C                     |
| Operation temperature (associated standard)               | IEC 216                    |
| Volumen específico de resistividad                        | 10 <sup>14</sup> Ω cm      |
| Volumen específico de resistividad (estándar asociado)    | ASTM D 257                 |
| Corrosión   | ninguna                    |
| Corrosión (estándar asociado)                             | ASTM D 2671                |
| Resistencia a hongos y descomposición                     | No crecimiento             |
| Resistencia a hongos y descomposición (estándar asociado) | AMS-DTL-7444               |

## Datos logà-sticos

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Denominación del artículo      | SRC1 3.2-1.6   |
| Número de artículo             | 145105   |
| Alcance de la entrega          | Tubo termorretráctil de pared delgada en rollo o en tramos |
| Durabilidad textos adicionales | Almacenamiento ilimitado                                   |
| Número de arancel              | 39173200   |
| EAN/GTIN                       | 4010311035178  |

## SAP Datos de embalaje

|                       |        |            |
|-----------------------|--------|------------|
| Tipo de embalaje      | Bobina | C. de cart |
| Cantidad de contenido | 300    | 1500       |
| Unidad de medida      | Meter  | Meter      |
| Largo (mm)            | 390    | 395        |
| Ancho (mm)            | 390    | 395        |
| Altura (mm)           | 72     | 395        |
| Peso neto (kg)        | 1.5    | 7.5        |
| Peso bruto (kg)       | 1.581  | 7.8        |