

Tubo termorretráctil de pared mediana

exento de halógenos relación de contracción 3 : 1 con o sin adhesivo

Los tubos termorretráctiles tipo SR2/SRH2 son de pared mediana, sin/con adhesivo termoplástico y con una relación de contracción de 3:1. Las aplicaciones típicas son la protección de cables contra la presión y la humedad, así como su uso en empalmes termorretráctiles y terminaciones termorretráctiles.



Descripción de producto

| | |
|---------------------------|--|
| Denominación del artículo | SRH2 34-7 |
| Número de artículo | 127421 |
| Notas | Las longitudes estándar en rollo pueden contener tramos. Otras longitudes a petición. |

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

| |
|---|
| Aplicaciones |
| Aislamiento |
| Protección contra humedad y presión |
| Apropiado para empalmes termorretráctiles y terminaciones termorretráctiles |

Datos técnicos

| | |
|--|----------------------------|
| Denominación del artículo | SRH2 34-7 |
| Número de artículo | 127421 |
| Normas de ensayo | IEC 60684-2 |
| Materiales | Polioléfina reticulada |
| | Libre de plomo y de cadmio |
| Selección Nota | con adhesivo |
| Largo L | 1 m |
| Colores | negro |
| Inner diameter before shrinking (mm) | 34 mm |
| Inner diameter after shrinking (mm) | 7 mm |
| Recovered wall thickness | 2.6 mm |
| Hardness | 55 Shore D |
| Hardness(associated standard) | DIN 53505 |
| Elongation at break | 350 % |
| Elongation at break (associated standard) | IEC 60684-2 |
| Tensile strength at break | 13 MPa |
| Tensile strength at break (associated standard) | IEC 60684-2 |
| Longitudinal shrinkage | +/- 10 % |
| Longitudinal shrinkage (associated standard) | IEC 60684-2 |
| Shrink ratio | 3 : 1 |
| Shrink ratio (associated standard) | IEC 60684-2 |
| Eccentricity expanded | 50 % |
| Eccentricity recovered | 85 % |
| Eccentricity (associated standard) | IEC 60684-2 |
| Operating temperature range min | -40 °C |
| Operating temperature range max | 120 °C |
| Operating temperature range (associated standard) | IEC 60684-2 |
| Shrinkage temperature | > 125 °C |
| Burning behaviour | no autoextinguible |
| Burning behaviour (associated standard) | IEC 60684-2 |
| Flexibility at low temperatures | -40 °C |
| Flexibility at low temperatures (associated standard) | IEC 60684-2 |
| Thermal ageing (168 h at 150 °C): Elongation at break | 250 % |
| Thermal ageing (168 h bei 150 °C): Tensile strength at break | 12 MPa |
| Thermal ageing (168 h bei 150 °C) (associated standard) | IEC 60684-2 |
| Specific volume resistivity | 10 ¹⁴ Ω cm |
| Specific volume resistivity (associated standard) | IEC 60684-2 |
| Dielectric strength | 25 kV/mm |
| Dielectric strength (associated standard) | IEC 60684-2 |
| Corrosion | ninguna |
| Corrosion (associated standard) | IEC 60684-2 |
| Resistance to fungus and decay | Rate 1 |
| Resistance to fungus and decay (associated standard) | IEC 60684-2 |

Datos logísticos

| | |
|--------------------------------|---|
| Denominación del artículo | SRH2 34-7 |
| Número de artículo | 127421 |
| Ámbito de entrega | Tubo termorretráctil de pared mediana en tramos |
| Durabilidad textos adicionales | Almacenamiento ilimitado |
| Número de arancel | 39173900 |
| EAN/GTIN | 4010311009261 |

SAP Datos de embalaje

| Alternativa unidad de medida | Bolsa1 | Bolsa | Palet OW |
|------------------------------|--------|-------|----------|
| Cantidad base | 1 | 10 | 700 |
| Base unidad de medida | Piece | Piece | Piece |
| Largo (mm) | 1000 | 1200 | 1200 |
| Ancho (mm) | 57 | 340 | 800 |
| Altura (mm) | 30 | 250 | 1200 |
| Peso neto (kg) | 0.085 | 0.85 | 59.5 |
| Peso bruto (kg) | 0.085 | 0.855 | 77.7 |