

Tubo termorretráctil de pared mediana

protección y disminución de la distancia entre barras colectoras

Los tubos termorretráctiles tipo SRBB son de pared mediana, sin adhesivo termoplástico y con una relación de contracción de 3:1. Las aplicaciones típicas son los celdas de mando de tensión media de hasta 36 kV, así como la protección contra la corrosión.



Descripción de producto

| | |
|---------------------------|--|
| Denominación del artículo | SRBB 120-40 |
| Número de artículo | 201946 |
| Notas | Las longitudes estándar en rollo pueden contener tramos. Otras longitudes a petición. |

Propiedades

| |
|--|
| De pared mediana |
| Estabilizado contra los rayos UV |
| Libre de halógenos |
| Resistente a corrientes de fuga |
| No corrosivo |
| Resistente a bacterias y a la infestación por hongos |
| Libere del plomo y del cadmio |
| Elementos de control de campo de silicona |

Aplicaciones

Para la reducción de las distancias de las barras colectoras en las celdas de mando de tensión media de hasta 36 kV

Datos técnicos

| | |
|--|------------------------|
| Denominación del artículo | SRBB 120-40 |
| Número de artículo | 201946 |
| Normas de ensayo | IEC 60684-2 |
| Materiales | Polioléfina reticulada |
| Selección Nota | Bobinas |
| Rango de aplicación recomendado de barras sección circular: Diámetro min | 45 mm |
| Rango de aplicación recomendado de barras sección circular: Diámetro máx | 100 mm |
| Rango de aplicación recomendado de barras sección rectangular: Ancho B | 80 mm |
| Rango de aplicación recomendado de barras sección rectangular: Alto H | 150 mm |
| Largo L | 30 m |
| Colores | rojo oscuro |
| Diámetro interno antes retracción (mm) | 120 mm |
| Diámetro interno después retracción (mm) | 40 mm |
| Espesor de pared reducido | 3 mm |
| Dureza | 39 Shore D |
| Dureza (estándar asociado) | DIN 53505 |
| Elongación de rotura | 500 % |
| Elongación de rotura (estándar asociado) | IEC 60684-2 |
| Resistencia a la tracción | 16 MPa |
| Resistencia a la rotura (estándar asociado) | IEC 60684-2 |
| Contracción longitudinal | +/- 10 % |
| Contracción longitudinal (estándar asociado) | IEC 60684-2 |
| Relación de contracción | 3 : 1 |
| Ratio de contracción (estándar asociado) | IEC 60684-2 |
| Excentricidad expandido | 50 % |
| Excentricidad contraído | 85 % |
| Excentricidad expandido(estándar asociado) | IEC 60684-2 |
| Temperatura de contracción | > 125 °C |
| Comportamiento ante el fuego | no autoextinguible |
| Comportamiento al fuego (estándar asociado) | IEC 60684-2 |
| Flexibilidad a bajas temperaturas | -40 °C |
| Flexibilidad a bajas temperaturas (estándar asociado) | IEC 60684-2 |
| Temperatura de funcionamiento min. | -40 °C |
| Temperatura de funcionamiento max. | 100 °C |
| Temperatura de funcionamiento (estándar asociado) | IEC 60684-3-283 |
| Volumen específico de resistividad | 10 ¹² Ω cm |
| Volumen específico de resistividad (estándar asociado) | IEC 60684-2 |
| Rigidez dieléctrica | 20 kV/mm |
| Rigidez dieléctrica (estándar asociado) | IEC 60684-2 |
| Corrosión | ninguna |
| Corrosión (estándar asociado) | IEC 60684-2 |
| Resistencia a hongos y descomposición | Rate 1 |
| Resistencia a hongos y descomposición (estándar asociado) | IEC 60684-2 |

Datos logà-sticos

| | |
|--------------------------------|--|
| Denominación del artículo | SRBB 120-40 |
| Número de artículo | 201946 |
| Alcance de la entrega | Tubo termorretráctil de pared mediana en rollo o en tramos |
| Durabilidad textos adicionales | Almacenamiento ilimitado |
| Número de arancel | 39173200 |
| EAN/GTIN | 4010311057248 |

SAP Datos de embalaje

| Tipo de embalaje | Bobina | Palet OW |
|-----------------------|--------|----------|
| Cantidad de contenido | 30 | 360 |
| Unidad de medida | Meter | Meter |
| Largo (mm) | 470 | 1200 |
| Ancho (mm) | 470 | 800 |
| Altura (mm) | 235 | 1130 |
| Peso neto (kg) | 14.97 | 179.64 |
| Peso bruto (kg) | 14.974 | 197.84 |