

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 50-18
Número de artículo	201944
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
Libre 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 50-18
Número de artículo	201944
Normas de ensayo	IEC 60684-2
Materiales	Poliolefina reticulada
Selección Nota	Bobinas
Rango de aplicación recomendado de barras sección circular: Diámetro min	18 mm
Rango de aplicación recomendado de barras sección circular: Diámetro máx	35 mm
Rango de aplicación recomendado de barras sección rectangular: Ancho B	31 mm
Rango de aplicación recomendado de barras sección rectangular: Alto H	60 mm
Largo L	30 m
Colores	rojo oscuro
Diámetro interno antes retracción (mm)	50 mm
Diámetro interno después retracción (mm)	18 mm
Espesor de pared reducido	2.7 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 50-18
Número de artículo	201944
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	4010311057224

SAP Datos de embalaje

Tipo de embalaje	Bobina	Palet OW
Cantidad de contenido	30	600
Unidad de medida	Meter	Meter
Largo (mm)	457	1200
Ancho (mm)	457	800
Altura (mm)	147	1130
Peso neto (kg)	6.33	126.6
Peso bruto (kg)	6.348	144.8