

## Tubo termoretráctil 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 80-26
Número de artículo	237861
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 de plomo y de cadmio		
Libre 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

Ficha Técnica Electrical Products 07/2024



### Datos técnicos

Denominación del artículo	SRBB 80-26
Número de artículo	237861
Normas de ensayo	IEC 60684-2
Materiales	Poliolefina reticulada
Selección Nota	tramos
Rango de aplicación recomendado de barras sección circular: Diámetro min	28 mm
Rango de aplicación recomendado de barras sección circular: Diámetro máx	65 mm
Rango de aplicación recomendado de barras sección rectangular: Ancho B	55 mm
Rango de aplicación recomendado de barras sección rectangular: Alto H	95 mm
Largo L	1 m
Colores	rojo oscuro
Diámetro interno antes retracción (mm)	80 mm
Diámetro interno después retracción (mm)	26 mm
Espesor de pared reducido	2.8 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 rotura	16 MPa
Resistencia a la rotura (estándar asociado)	IEC 60684-2
Contracción longitudinal	+/- 10 %
Contracción longitudinal (estándar asociado)	IEC 60684-2
Ratio 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 al 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	$10^{12} \Omega$ 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

Ficha Técnica Electrical Products 07/2024



## Datos logà-sticos

Denominación del artículo	SRBB 80-26
Número de artículo	237861
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	4010311127194

# SAP Datos de embalaje

Tipo de embalaje	Bolsa1	Bolsa
Cantidad de contenido	1	5
Unidad de medida	Piece	Piece
Largo (mm)	1005	1030
Ancho (mm)	128	155
Altura (mm)	27	65
Peso neto (kg)	0.256	1.28
Peso bruto (kg)	0.256	1.285

Ficha Técnica Electrical Products 07/2024