

## Tubo termoretráctil de pared delgada

relación de contracción 2 : 1 sin adhesivo

Los tubos termorretráctiles tipo SR1F 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	SR1F 38.1-19.1	
Número de artículo	457363	
Notas	Las longitudes estándar en rollo pueden contener tramos.	
	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
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
Autoextinguible (excepto transparente)

Aplicaciones
Aislamiento
Sujetar/sujeción
Marcado
Protección contra corrosión
Protección mecánica

Ficha Técnica Electrical Products 10/2024



#### Datos técnicos

Denominación del artículo	SR1F 38.1-19.1		
Número de artículo	457363		
Normas de ensayo	UL E172094		
	MIL-I-23053/5 Class 1		
Materiales	Poliolefina reticulada		
	Libere del plomo y del cadmio		
Selección Nota	Tramos		
Largo L	1 m		
Colores	marrón		
Diámetro interno antes retracción (inch)	1 1/2"		
Diámetro interno antes retracción (mm)	38.1 mm		
Diámetro interno después retracción (mm)	19.1 mm		
Espesor de pared reducido	1.02 mm		
Elongación de rotura	350 %		
Elongación de rotura (estándar asociado)	ASTM D 638		
Resistencia a la tracción	13 MPa		
Resistencia a la rotura (estándar asociado)	ASTM D 638		
Contracción longitudinal	+/- 10 %		
Contracción longitudinal (estándar asociado)	ASTM D 2671		
Relación de contracción	2:1		
Ratio de contracción (estándar asociado)	IEC 811-1-1		
Temperatura de contracción	> 90 °C		
Comportamiento ante el fuego	autoextinguible		
Comportamiento al fuego (estándar asociado)	UL 224		
Flexibilidad a bajas temperaturas	-55 °C		
Flexibilidad a bajas temperaturas (estándar asociado)	ASTM D 2671		
Temperatura de funcionamiento min.	-55 °C		
Temperatura de funcionamiento max.	135 °C		
Temperatura de funcionamiento (estándar asociado)	IEC 216		
Volumen específico de resistividad	10 <sup>14</sup> Ω cm		
Volumen específico de resistividad (estándar asociado)	ASTM D 257		
Rigidez dieléctrica	20 kV/mm		
Rigidez dieléctrica (estándar asociado)	ASTM D 2671		
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		

Ficha Técnica Electrical Products 10/2024



## Datos logà-sticos

Denominación del artículo	SR1F 38.1-19.1
Número de artículo	457363
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	4010311201146

# SAP Datos de embalaje

Tipo de embalaje	Bolsa1	Bolsa	C. de cart	Palet OW
Cantidad de contenido	1	10	100	1600
Unidad de medida	Piece	Piece	Piece	Piece
Largo (mm)	1000	1020	1100	1200
Ancho (mm)	6	110	400	800
Altura (mm)	5	55	150	188
Peso neto (kg)	0.085	0.85	8.5	136
Peso bruto (kg)	0.085	0.85	9.245	166.12

Ficha Técnica Electrical Products 10/2024