

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 102-51
Número de artículo	457311
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
Agrupar
Marcado
Protección contra corrosión
Protección mecánica

Datos técnicos

Denominación del artículo	SR1F 102-51
Número de artículo	457311
Normas de ensayo	UL E172094
	MIL-I-23053/5 Class 1
Materiales	Poliolefina reticulada
	Libre de plomo y de cadmio
Selección Nota	tramos
Largo L	1 m
Colores	transparente
Diámetro interno antes retracción (inch)	4"
Diámetro interno antes retracción (mm)	102 mm
Diámetro interno después retracción (mm)	51 mm
Espesor de pared reducido	1.4 mm
Elongación de rotura	350 %
Elongación de rotura (estándar asociado)	ASTM D 638
Resistencia a la rotura	13 MPa
Resistencia a la rotura (estándar asociado)	ASTM D 638
Contracción longitudinal	+/- 10 %
Contracción longitudinal (estándar asociado)	ASTM D 2671
Ratio de contracción	2 : 1
Ratio de contracción (estándar asociado)	IEC 811-1-1
Temperatura de contracción	> 90 °C
Comportamiento al fuego	autoextinguible
Comportamiento al fuego (estándar asociado)	UL 224
Flexibilidad a bajas temperaturas	-55 °C
Flexibilidad a bajas temperaturas (estándar asociado)	ASTM D 2671
Operation temperature min	-55 °C
Operation temperature max	135 °C
Operation temperature (associated standard)	IEC 216
Volumen específico de resistividad	10 ¹⁴ 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

Datos logàsticos

Denominación del artículo	SR1F 102-51
Número de artículo	457311
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	4010311200958

SAP Datos de embalaje

Tipo de embalaje	Bolsa1	Bolsa	C. de cart	Palet OW
Cantidad de contenido	1	10	70	1120
Unidad de medida	Piece	Piece	Piece	Piece
Largo (mm)	1000	1020	1100	1200
Ancho (mm)	160	200	400	800
Altura (mm)	4	50	150	188
Peso neto (kg)	0.205	2.05	14.35	229.6
Peso bruto (kg)	0.205	2.05	15.095	259.72