

# Technical-Data-Sheet

---

## SR1F

### Tubo termoretráctil de pared delgada

relación de contracción 2 : 1 sin adhesivo



#### Descripción de producto

Denominación del artículo	SR1F 12.7-6.4
Número de material	144255
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
Notas de la familia	Las longitudes estándar en rollo pueden contener tramos.
	Otras longitudes a petición.

# Technical-Data-Sheet

---

## Datos técnicos

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	1.2 m
Colores	transparente
Inner diameter before shrinking (inch)	1/2"
Inner diameter before shrinking (mm)	12.7 mm
Inner diameter after shrinking (mm)	6.4 mm
Recovered wall thickness	0.64 mm
Elongation at break	350 %
Elongation at break (associated standard)	ASTM D 638
Tensile strength at break	13 MPa
Tensile strength at break (associated standard)	ASTM D 638
Longitudinal shrinkage	+/- 10 %
Longitudinal shrinkage (associated standard)	ASTM D 2671
Shrink ratio	2 : 1
Shrink ratio (associated standard)	IEC 811-1-1
Operating temperature range min	-55 °C
Operating temperature range max	135 °C
Operating temperature range (associated standard)	IEC 216
Shrinkage temperature	> 90 °C
Burning behaviour	autoextinguible
Burning behaviour (associated standard)	UL 224
Flexibility at low temperatures	-55 °C
Flexibility at low temperatures (associated standard)	ASTM D 2671
Specific volume resistivity	10 <sup>14</sup> Ω cm
Specific volume resistivity (associated standard)	ASTM D 257
Dielectric strength	20 kV/mm
Dielectric strength (associated standard)	ASTM D 2671
Corrosion	ninguna
Corrosion (associated standard)	ASTM D 2671
Resistance to fungus and decay	No crecimiento
Resistance to fungus and decay (associated standard)	AMS-DTL-7444

# Technical-Data-Sheet

---

## Datos logísticos

Ámbito de entrega	Tubo termorretráctil de pared delgada en tramos
Durabilidad textos adicionales	Almacenamiento ilimitado
Número de arancel	39173200

EAN-UPC	4010311032665			
Cantidad base	1	10	10	400
Base unidad de medida	Piece	Piece	Piece	Piece
Cantidad alternativa	1	1	1	1
Alternativa unidad de medida	Piece	Caja	Paquete	C. de cart
Largo	1200	1200	1200	1300
Ancho	6	47	47	400
Altura	4.5	58	58	300
Dimensión unidad	Milímetros	Milímetros	Milímetros	Milímetros
Volumen	0.032	3.271	3.271	156
Volumen unidad	Decímetros cúbicos	Decímetros cúbicos	Decímetros cúbicos	Decímetros cúbicos
Peso bruto	0.029	0.59	0.295	11.9
Peso neto	0.029	0.29	0.29	11.6
Peso unidad	Kilogram	Kilogram	Kilogram	Kilogram