

Guaina termorestringente a basso spessore di parete

rapporto di restringimento 3 : 1 senza adesivo

Le guaine termorestringenti tipo SR1F3 sono a parete sottile, senza adesivo termoplastico, con un rapporto di restringimento di 3:1. Le applicazioni tipiche sono la protezione dei cavi da influenze chimiche e una buona protezione meccanica.



Descrizione del prodotto

Descrizione dell'articolo	SR1F3 39-13	
Codice articolo	127015	
Note	Le lunghezze standard su bobina possono contenere spezzonature.	
	Altre lunghezze su richiesta.	

Proprietà		
A parete sottile		
Senza adesivo termoplastico		
Etichettabile		
Resistente agli agenti chimici		
Stabilizzato contro i raggi UV		
Non corrosivo		
Privo di sostanze che inibiscono la bagnatura della vernice		
Resistente alla fusione		
Alta resistenza alla trazione		
Ottime proprietà elettriche		
Alta resistenza alla trazione		
Resistente al flusso di freddo (stabile al calore)		
Alta flessibilità		
Autoestinguente (eccetto il modello trasparente)		

Isolamento Raggruppare Etichettatura Protezione anticorrosione
Etichettatura
Protezione anticorrosione
1 Totezione anticorrosione
Protezione meccanica

Scheda Tecnica Electrical Products 07/2024



Dati tecnici

Descrizione dell'articolo	SR1F3 39-13		
Codice articolo	127015		
Norme di prova	UL E172094		
	MIL-I-23053/5 Class 1		
Materiali	Poliolefina reticolata		
	Senza piombo né cadmio		
Selezione Nota	bobine		
Lunghezza L	30 m		
Colori	nero		
Diametro interno prima restringimento (mm)	39 mm		
Diametro interno dopo restringimento (mm)	13 mm		
Spessore della parete ridotto	1.15 mm		
Allungamento a rottura	300 %		
Allungamento a rottura (norma associata)	ASTM D 638		
Resistenza alla rottura	13 MPa		
Resistenza alla rottura (norma associata)	ASTM D 638		
Restringimento lineare	+/- 10 %		
Restringimento lineare (norma associata)	ASTM D 2671		
Rapporto di restringimento	3:1		
Rapporto di restringimento (norma associata)	IEC 811-1-1		
Temperatura di ritiro	> 90 °C		
Comportamento del fuoco	autoestinguente		
Comportamento del fuoco (norma associata)	UL 224		
Flessibilità a basse temperature	-55 °C		
Flessibilità a basse temperature (norma associata)	ASTM D 2671		
Temperatura operativa min.	-55 °C		
Temperatura operativa max.	135 °C		
Temperatura operativa (norma associata)	IEC 216		
Volume specifico di resistività	10 ¹⁴ Ω cm		
Volume specifico di resistività (norma associata)	ASTM D 257		
Rigidità dielettrica	20 kV/mm		
Rigidità dielettrica (norma associata)	ASTM D 2671		
Corrosione	niente		
Corrosione (norma associata)	ASTM D 2671		
Resistenza ai funghi e alla carie	Nessuna crescita		
Resistenza ai funghi e alla carie (norma associata)	AMS-DTL-7444		

Scheda Tecnica Electrical Products 07/2024



Dati logistici

Descrizione dell'articolo	SR1F3 39-13
Codice articolo	127015
Ambito di consegna	Guaina termorestringente a parete sottile su bobina o in spezzonature
Durata testi aggiuntivi	Durata di conservazione illimitata
Numero di tariffa doganale	39173200
EAN/GTIN	4010311034157

Dati di imballaggio

Tipo di imballaggio	Bobina	Scatolone
Quantità di contenuto	30	150
Unità di misura testo	Metri	Metri
Lunghezza (mm)	387	395
Larghezza (mm)	384	395
Altezza (mm)	77	395
Peso netto (kg)	2.34	11.7
Peso lordo (kg)	2.349	12

Scheda Tecnica Electrical Products 07/2024