

Guaina termorestringente a forte spessore di parete

senza alogeni rapporto di restringimento 3 : 1 con o senza adesivo

Le guaine termorestringenti tipo SR3/SRH3 sono a parete spessa, senza/con adesivo termoplastico, con un rapporto di restringimento di 3:1. Le applicazioni tipiche sono la protezione dalla pressione e dall'umidità dei cavi, oltre adatto per giunti e terminazioni termorestringenti.



Descrizione del prodotto

Descrizione dell'articolo	SRH3 48-12
Codice articolo	443980
Note	Altre lunghezze su richiesta.

Proprietà
A parete spessa
Etichettabile
Resistente agli agenti chimici
Stabilizzato contro i raggi UV
Privo di sostanze che inibiscono la bagnatura della vernice
Non corrosivo
Resistente alla fusione
Senza alogeni
Ottime proprietà elettriche
Alta resistenza alla trazione
Resistente al flusso di freddo (stabile al calore)

Applicazioni
Isolamento
Protezione contro umidità e pressione
Adatto per giunti e terminazioni termorestringenti

Dati tecnici

Descrizione dell'articolo	SRH3 48-12
Codice articolo	443980
Norme di prova	IEC 60684-2
Materiali	Poliolefina reticolata
	Senza piombo e cadmio
Selezione Nota	con adesivo
Lunghezza L	1 m
Colori	nero
Diametro interno prima restringimento (mm)	48 mm
Diametro interno dopo restringimento (mm)	12 mm
Spessore della parete ridotto	4.5 mm
Durezza	55 Shore D
Durezza (norma associata)	DIN 53505
Allungamento allo strappo	350 %
Allungamento a rottura (norma associata)	IEC 60684-2
Resistenza allo strappo	13 MPa
Resistenza alla rottura (norma associata)	IEC 60684-2
Restringimento longitudinale	+/- 10 %
Restringimento lineare (norma associata)	IEC 60684-2
Rapporto di restringimento	3 : 1
Rapporto di restringimento (norma associata)	IEC 60684-2
Eccentricità espansa	50 %
Eccentricità contratta	85 %
Eccentricità espansa (norma associata)	IEC 60684-2
Temperatura termorestringente	> 125 °C
Comportamento durante la combustione	non autoestinguento
Comportamento del fuoco (norma associata)	IEC 60684-2
Flessibilità a basse temperature	-40 °C
Flessibilità a basse temperature (norma associata)	IEC 60684-2
Invecchiamento termico (168 ore a 150 °C): Allungamento a rottura	250 %
Invecchiamento termico (168 ore a 150 °C): Resistenza alla rottura	12 MPa
Invecchiamento termico (168 ore a 150 °C) (norma associata)	IEC 60684-2
Temperatura operativa min.	-40 °C
Temperatura operativa max.	120 °C
Temperatura operativa (norma associata)	IEC 60684-2
Volume specifico di resistività	10 ¹⁴ Ω cm
Volume specifico di resistività (norma associata)	IEC 60684-2
Rigidità dielettrica	25 kV/mm
Rigidità dielettrica (norma associata)	IEC 60684-2
Corrosione	niente
Corrosione (norma associata)	IEC 60684-2
Resistenza ai funghi e alla carie	Grado 1
Resistenza ai funghi e alla carie (norma associata)	IEC 60684-2

Dati logistici

Descrizione dell'articolo	SRH3 48-12
Codice articolo	443980
Ambito di consegna	Guaina termorestringente a parete spessa in spezzonature
Durata testi aggiuntivi	Durata di conservazione illimitata
Numero di tariffa doganale	39173900
EAN/GTIN	4010311197586

Dati di imballaggio

Tipo di imballaggio	Sacchetto	Pallet EW
Quantità di contenuto	10	350
Unità di misura testo	Pezzo	Pezzo
Lunghezza (mm)	1300	1200
Larghezza (mm)	450	800
Altezza (mm)	350	1200
Peso netto (kg)	2.64	92.4
Peso lordo (kg)	2.645	110.6