

# Guaina termorestringentea medio spessore di parete

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

Le guaine termorestringenti tipo SR2/SRH2 sono a parete media, 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	SRH2 8-2	
Codice articolo	127416	
Note	Le lunghezze standard su bobina possono contenere spezzonature.	
	Altre lunghezze su richiesta.	

Proprietà		
Parete di medio spessore		
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 da compressione e umidità		
Adatto per giunti e terminazioni termorestringenti		

Scheda Tecnica Electrical Products 10/2023



### Dati tecnici

Descrizione dell'articolo	SRH2 8-2
Codice articolo	127416
Norme di prova	IEC 60684-2
Materiali	Poliolefina reticolata
	Senza piombo né cadmio
Selezione Nota	con adesivo
Lunghezza L	1 m
Colori	nero
Inner diameter before shrinking (mm)	8 mm
Inner diameter after shrinking (mm)	2 mm
Recovered wall thickness	1.7 mm
Hardness	55 Shore D
Hardness(a ssociated standard)	DIN 53505
Elongation at break	350 %
Elongation at break (associated standard)	IEC 60684-2
Tensile strength at break	13 MPa
Tensile strength at break (associated standard)	IEC 60684-2
Longitudinal shrinkage	+/- 10 %
Longitudinal shrinkage (associated standard)	IEC 60684-2
Shrink ratio	3:1
Shrink ratio (associated standard)	IEC 60684-2
Eccentricity expanded	50 %
Eccentricity recovered	85 %
Eccentricity (associated standard)	IEC 60684-2
Operating temperature range min	-40 °C
Operating temperature range max	120 °C
Operating temperature range (associated standard)	IEC 60684-2
Shrinkage temperature	> 125 °C
Burning behaviour	non autoestinguente
Burning behaviour (associated standard)	IEC 60684-2
Flexibility at low temperatures	-40 °C
Flexibility at low temperatures (associated standard)	IEC 60684-2
Thermal ageing (168 h at 150 °C): Elongation at break	250 %
Thermal ageing (168 h bei 150 °C): Tensile strength at break	12 MPa
Thermal ageing (168 h bei 150 °C) (associated standard)	IEC 60684-2
Specific volume resistivity	10 <sup>14</sup> Ω cm
Specific volume resistivity (associated standard)	IEC 60684-2
Dielectric strength	25 kV/mm
Dielectric strength (associated standard)	IEC 60684-2
Corrosion	niente
Corrosion (associated standard)	IEC 60684-2
Resistance to fungus and decay	Rate 1
Resistance to fungus and decay (associated standard)	IEC 60684-2

Scheda Tecnica Electrical Products 10/2023



# Dati logistici

Descrizione dell'articolo	SRH2 8-2
Codice articolo	127416
Ambito di consegna	Guaina termorestringente con parete di spessore medio in spezzonature
Durata testi aggiuntivi	Durata di conservazione illimitata
Numero di tariffa doganale	39173900
EAN/GTIN	4010311009223

# Dati di imballaggio

Alternativa unità di misura	Sacchetto	Pallet EW
Quantità base	20	5000
Base unità di misura testo	Pezzo	Pezzo
Lunghezza (mm)	1030	1200
Larghezza (mm)	342	800
Altezza (mm)	50	1200
Peso netto (kg)	0.32	80
Peso lordo (kg)	0.325	114.2

Scheda Tecnica Electrical Products 10/2023