

# Guaina termorestringente a cerniera

con adesivo e canale in acciaio inox

Per riparare i danni alla guaina di tutti i cavi e conduttori isolati in plastica e gomma.



#### Descrizione del prodotto

Descrizione dell'articolo	SRMAHV 198-50 / 1000
Codice articolo	143680

Proprietà
Parete di medio spessore
Con adesivo termoplastico
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)
Internamente a tenuta di pressione fino a 1,5 bar

Applicazioni
Sigillatura
Riparazione di danni alla guaina

Scheda Tecnica Electrical Products 03/2024



#### Dati tecnici

Descrizione dell'articolo	SRMAHV 198-50 / 1000
Codice articolo	143680
Norme di prova	IEC 60684-2
Materiali	Poliolefina reticolata
	Senza piombo né cadmio
Lunghezza L	1000 mm
Colori	nero
Inner diameter before shrinking (mm)	220 mm
Inner diameter after shrinking (mm)	50 mm
Recovered wall thickness	2.3 mm
Application range shrinking min	50 mm
Application range shrinking max	198 mm
Hardness	50 Shore D
Hardness(a ssociated standard)	IEC 60684-2
Elongation at break	300 %
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
Operating temperature range min	-40 °C
Operating temperature range max	120 °C
Operating temperature range (associated standard)	IEC 60684-2
Shrinkage temperature	> 125 °C
Flexibility at low temperatures	-40 °C
Flexibility at low temperatures (associated standard)	IEC 60684-2
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>15</sup> Ω cm
Specific volume resistivity (associated standard)	IEC 60684-2
Dielectric strength	12 kV/mm
Dielectric strength (associated standard)	IEC 60684-2
Dielectric constant	5
Dielectric constant (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 03/2024



### Dati logistici

Descrizione dell'articolo	SRMAHV 198-50 / 1000	
Codice articolo	143680	
Ambito di consegna	Guaina termorestringente a cerniera	
	Barra di bloccaggio	
	Istruzioni di montaggio	
Durata testi aggiuntivi	Durata di conservazione illimitata	
Numero di tariffa doganale	39173900	
EAN/GTIN	4010311044767	

## Dati di imballaggio

Alternativa unità di misura	Sacchetto1	Pallet EW
Quantità base	1	25
Base unità di misura testo	Pezzo	Pezzo
Lunghezza (mm)	1086	1200
Larghezza (mm)	176	800
Altezza (mm)	140	1130
Peso netto (kg)	1.129	28.225
Peso lordo (kg)	1.129	46.425

Scheda Tecnica Electrical Products 03/2024