

SRH3

Tub termocontractibil adezivat, cu perete gros

Fără halogen, raport de contractare 3 : 1

Caracteristici

- Perete gros
- Inscriptiionabil
- Rezistență sporită la agenți chimici
- Stabilizat împotriva radiației UV
- Fără materiale PWIS în componență (uleiuri, silicon, fluor, etc.)
- Fără halogen
- Non-coroziv
- Infuzibil
- Proprietăți electrice excepționale
- Rezistența la rupere ridicată
- Stabilitate termică excelentă

Aplicații

- Izolare
- Protecție împotriva umezelii și a presiunii
- Ideal pt. manșoane și terminale J.T.

Material

- Poliolefină, cu legături între catene
- Fără Pb și Cd

Teste / standarde

- Conform IEC 60684-2

Termen de valabilitate

- Nelimitată

Culori disponibile



Negru

Livrare

SRH3 se livrează la tuburi de 1 metru

Tip	L m	Secțiuni acoperite Conductor S - mm²	Diametru interior - Ø mm înainte după termocontractare	Grosimea peretelui după contractare mm	Cod produs	
adezivat						
Tuburi de 1 metru Culoare: Negru						
SRH3	12-3	1	1,5 - 10 mm²	12 - 3	2.6	127503
	16-4	1	1,5 - 35 mm²	16 - 4	2.8	135860
	22-5	1	10 - 70 mm²	22 - 5	2.9	443960
	33-8	1	16 - 150 mm²	33 - 8	4	127507
	48-12	1	50 - 400 mm²	48 - 12	4.5	443980
	63-15	1	500 - 630 mm²	63 - 15	4.5	444005
	75-20	1		75 - 20	4.4	127522
	92-25	1		92 - 25	4.6	127515
	130-34	1		130 - 34	4.8	144863
	160-50	1		160 - 50	4.8	158903

Date tehnice	Valoare	Test / Standard
Proprietăți fizice		
Duritate	55 Shore D	DIN 53 505
Alungire la rupere	350 %	IEC 60684-2
Rezistența la rupere	13 MPa	IEC 60684-2
Contractibilitate longitudinală	≤ 10 %	IEC 60684-2
Raport de contractare	3:1	IEC 60684-2
Excentricitate expandat după contractare	50 % 85 %	IEC 60684-2
Proprietăți termice		
Temperatura de funcționare	-40 °C ... +120 °C	IEC 60684-2
Temperatura de contractare	> 125 °C	
Proprietăți la ardere	fără autostingere	IEC 60684-2 / C
Flexibilitate la temperaturi joase	-40 °C	IEC 60684-2
Îmbătrânire termică (168 h la 150 °C)		
Alungire la rupere	250 %	
Rezistența la rupere	12 MPa	IEC 60684-2
Proprietăți electrice		
Rezistența dielectrică	25 kV/mm	IEC 60684-2
Rezistivitate de volum specific	10 ¹⁴ Ω x cm	IEC 60684-2
Proprietăți chimice		
Corozie	Nu	IEC 60684-2
Rezistență la ciuperci și descompunere chimică	Clasa 1 de protecție	IEC 60684-2