

**SRAT****Rura termokurcziwa**

grubościenna, skurcz 3:1

Właściwości

- Grubościenne
- Wolne od halogenów
- Wysoka wytrzymałość na rozciąganie
- Stabilne temperaturowo
- Odporne na prądy pełzające zgodnie z IEC 112
- Bardzo wysoka wytrzymałość dielektryczna
- Odporne na promieniowanie UV

Zastosowanie

- Rura izolacyjna do głowic od 3.6 do 42 kV
- Ochrona przed korozją

Materiał

- Sieciowane poliolefiny
- Wolne od ołowiu i kadmu

Zgodność

- Odpowiada normie IEC 60684-2

Okres magazynowania

- Nieograniczony czas magazynowania



Kolor



Ceglasty

Zawartość opakowania

Rury termokurcziwe w odcinkach metrowych lub na szpulach

Typ	L m	Średnica wewnętrzna mm		Grubość ścianki po obkurczeniu mm	Nr kat.	
		przed obkurczeniem	po obkurczeniu			
Rury na szpulach						
SRAT	19-6	30	19	6	3	144884
	29-9	30	29	9	3	144882
	38-12	30	38	12	3.1	144880
	48-15	30	48	15	3.1	144878
	60-20	30	60	20	3.1	144886
	80-26	30	80	26	3.1	144876
Rury w odcinkach 1 m						
SRAT	19-6	1	19	6	3	144888
	29-9	1	29	9	3	144892
	38-12	1	38	12	3.1	144898
	48-15	1	48	15	3.1	132464
	60-20	1	60	20	3.1	144921
	80-26	1	80	26	3.1	144935
	120-40	1	120	40	3.1	144943

Dane techniczne	Wartość	Metoda badań
Właściwości fizyczne		
Twardość	44 Shore D	DIN 53505
Wydłużenie przy zerwaniu	350%	IEC 60684-2
Wytrzymałość na rozciąganie	12 MPa	IEC 60684-2
Skurcz wzdluzny	+5% do -10%	IEC 60684-2
Współczynnik skurcu	3:1	IEC 60684-2
Współśrodkowość rozciągnięta obkurczona	60% 85%	IEC 60684-2
Właściwości termiczne		
Zakres temperatury pracy	-40°C do 100°C	IEC 60684-2
Temperatura obkurczania	> 125°C	
Rozprzestrzenianie płomienia	czas palenia < 1 s	IEC 60684-2 method C
Elastyczność w niskiej temp.	-40°C	IEC 60684-2
Starzenie cieplne (168 h przy 150°C) wydłużenie przy zerwaniu wytrzymałość na rozciąganie	300% 11 MPa	IEC 60684-2
Właściwości elektryczne		
Wytrzymałość dielektryczna	20 kV/mm	IEC 60684-2
Odporność na prądy pełzające	klasa 2A 2.5 kV – 1 h 2.75 kV – 1 h 3.0 kV – 1 h 3.25 kV – 20 min	IEC 60684-2