

**SRBB****Rura termokurcziwa**

pogrubiona, do izolacji i ochrony szyn zbiorczych do 36 kV, skurcz 3:1

Właściwości

- Pogrubione
- Wolne od halogenów
- Odporne na prądy pelzające zgodnie z IEC 112
- Odporne na promieniowanie UV
- Odporne na grzyby i pleśń

Zastosowanie

- Zmniejszenie odległości izolacyjnych pomiędzy szynami w systemach średniego napięcia, do 36 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

Rura termokurcziwa na szpuli

Typ	L m	Średnica wewnętrzna mm		Grubość ścianki po obkurczeniu mm	Nr kat.	
		przed obkurczeniem	po obkurczeniu			
Rury na szpulach						
SRBB	19-6	30	19	6	2.3	201942
	35-11	30	35	11	2.5	201943
	50-18	30	50	18	2.7	201944
	80-26	30	80	26	2.8	201945
	120-40	30	120	40	3	201946

Dane techniczne	Wartość	Metoda badań
Właściwości fizyczne		
Twardość	39 Shore D	DIN 53 505
Wydłużenie przy zerwaniu	500%	IEC 60684-2
Wytrzymałość na rozciąganie	16 MPa	IEC 60684-2
Skurcz wzdluzny	+5% do -10%	IEC 60684-2
Współczynnik skurczu	3:1	IEC 60684-2
Współśrodkowość rozciągnięta obkurczona	50% 85%	IEC 60684-2
Właściwości termiczne		
Zakres temperatury pracy	-40°C do 100°C	DIN EN 60684-3-283
Temperatura obkurczania	> 125°C	
Zachowanie palne	niesamogasnąca	IEC 60684-2 metoda C
Elastyczność w niskiej temperaturze	-40°C	IEC 60684-2
Właściwości elektryczne		
Wytrzymałość dielektryczna	20 kV/mm	IEC 60684-2
Rezystywność skrośna	10 ¹² Ω x cm	IEC 60684-2
Właściwości chemiczne		
Korozja	brak	IEC 60684-2
Odporność na grzyby i pleśń	współczynnik 1	IEC 60684-2



→ Ciąg dalszy

SRBB Rura termokurczliwa

Typ	Zakres stosowania: Ø szyny okrągłej		Zakres stosowania: szyna prostokątna szerokość [B] + wysokość [H]	
	min.	max.	min.	max.
SRBB	19-6	12	12	18
	35-11	25	22	36
	50-18	35	31	60
	80-26	65	55	95
	120-40	100	80	150

Ø

H

B

Odstępy izolacyjne pomiędzy szynami

Typ szyny	Minimalny odstęp mm			
	12 kV	17.5 kV	24 kV	36 kV
szyna okrągła				
bez izolacji faza/faza i faza/ziemia	120	160	220	320
z izolacją faza/faza	50	65	90	145
z izolacją faza/ziemia	60	80	120	200
szyna prostokątna				
bez izolacji faza/faza i faza/ziemia	120	180	220	320
z izolacją faza/faza	60	80	110	195
z izolacją faza/ziemia	70	100	145	280