RTGK

Rury termokurczliwe grubościenne z klejem

Rury termokurczliwe grubościenne z klejem do odtwarzania bezpośredniej izolacji w kablach do 1 kV oraz powłok zewnętrznych kabli nN i SN. Wewnętrzna warstwa kleju zapewnia dodatkowe uszczelnienie w trudnych warunkach.

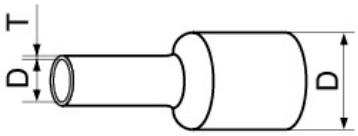


- wykonane ze stabilizowanych termicznie, usieciowionych polimerów
- wewnętrzna warstwa kleju termoplastycznego
- odporne na zmienne warunki atmosferyczne
- elastyczne uszczelnienie oraz wysoka ochrona mechaniczna i chemiczna
- ochrona przed promieniowaniem UV
- przeznaczone do pracy w ekstremalnie trudnych warunkach

Parametry techniczne

Napięcie	do 1 kV
Materiał	stabilizowane termicznie, usieciowione polimery
Współczynnik skurczu	3:1

Dane techniczne



Symbol	Kolor	Min. Ø przed obkurczeniem D [mm]	Max. Ø po obkurczeniu D [mm]	Grubość ścianki po obkurczeniu T [mm]	Liczba szt. w opakowaniu [1szt.=1m]
RTGK 55-16-C/1	czarny	55	16	4	1 szt
RTGK 92-26-C/1	czarny	92	26	4,2	1 szt
RTGK 120-34-C/1	czarny	120	34	4,2	1 szt
RTGK 140-37-C/1	czarny	140	37	4,3	1 szt

Właściwości		
Fizyczne	Gęstość względna	1,25 ± 0,2 g/cm3
	Absorbcja wilgoci	0,2% (max)
	Wytrzymałość na rozciąganie	10 N/mm2 (min)
	Wydłużenie przy zerwaniu	350% (min)
Fizyczne po starzeniu się w 120°C przez 500 godzin	Wytrzymałość na rozciąganie	8 N/mm2 (min)
	Wydłużenie przy zerwaniu	300% (min)
Elektryczne	Rezystywność skośna	1010Ωm (min)
	Wytrzymałość dielektryczna	8 kV/mm (min)
	Stała dielektryczna	3,5 (max)
Chemiczne	Odporność na grzyby	dobra
	Test w mgle solnej	spełnia
	Odporność chemiczna	dobra