

Informacja: **42 671 98 07** / 512 093 509 / sklep@konektor5000.pl
Telefon ul. Brukowa 16, Łódź

Rura termokurczliwa pogrubiona bezhalogenowa 18/6 RPKH1 - długość 100cm - np. do odtworzenia izolacji oraz zewnętrznej powłoki kabli - produkcja polska

Producent:

Cena brutto: 37.00 zł

Cena netto: 30.08 zł

[Kup w sklepie konektor5000.pl](#)

Opis produktu

Rura termokurczliwa 18/6 100cm

pogrubiona, bezhalogenowa, produkcja polska



Termokurcz wysokiej jakości do zabezpieczania złączy, wtyków, wiązek kablowych:

- rura typu bezhalogenowego
- **18/6** - średnica zewnętrzna 18mm obkurcza się do 6mm, stopień skurczenia 3:1
- ściste przyleganie do nieregularnych kształtów
- pogrubiona ścianka
- **odcinek ~100cm**
- idealny do odtworzenia izolacji i zewnętrznej powłoki kabla
- odporność na UV
- temperatura pracy: od -25°C do +125°C
- minimalna temperatura obkurczania +120°C
- zgodność z RoHS, REACH
- produkcja polska.

Wysokiej jakości rury termokurczliwe zaprojektowane do odtworzenia izolacji oraz zewnętrznej powłoki kabli, duży współczynnik skurczu oraz grubość ścianki gwarantują doskonałe własności izolacyjne oraz zapewniają ściste przyleganie do szerokiego zakresu nieregularnych kształtów.

Zastosowany **klej termotopliwy** stanowi dodatkową barierę przeciwwilgociową niezbędną w konstrukcjach muf i głowic kablowych.

Rury termokurczliwe zabezpieczają przed wodą i wilgocią min. przewody oraz inne wiązki kabli narażone na penetrację wilgoci.

Znajdują także zastosowanie w wykonywaniu i naprawie izolacji elektrycznych, łączeniu wiązek kablowych oraz jako zabezpieczenie przed korozją.

Polska produkcja RADPOL.

Specyfikacja:

- długość: ok. 100cm
- stopień skurczenia: 3:1; 18/6 (18mm/6mm)
- kolor: czarny
- klej: brak
- grubość rury po obkurczeniu: 2.0mm
- zakres temperatur pracy: -55 do +125 stopni Celsjusza (-25 do +125 stopni Celsjusza powłoka zewnętrzna)
- temperatura obkurczania: +120°C
- produkcja polska (RADPOL)

Właściwości	Metoda badań	Rury RPH1 RPKH1	Rury RPH1S RPKH1S
Temperatura pracy		-55 do +125°C -25 do +125°C* *powłoka zew.	-40 do +125°C -40 do +125°C* *powłoka zew.
Zmiana długości po obkurczeniu	EN 60684-2	+5 ÷ -10%	+5 ÷ -10%
Wytrzymałość na rozciąganie, min.	EN 60684-2	14 MPa	9 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu, min.	EN 60684-2	350%	200%
Starzenie cieplne (168 h, temperatura)	EN 60684-2	158°C	158°C
Wytrzymałość na rozciąganie po starzeniu cieplnym, min.	EN 60684-2	12 MPa	7 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu po starzeniu cieplnym, min.	EN 60684-2	250%	150%
Udar cieplny (4 h, temperatura)	EN 60684-2	200°C, brak kapania, pęknięcia lub rozpyływania ścianki	
Odporność na korozję miedzi (168 h, temperatura): wydłużenie przy zerwaniu, min	EN 60684-2	158°C 100%	158°C 100%
Korozja miedzi	EN 60684-2	nie koroduje	
Elastyczność w niskiej temperaturze, czas 4 godziny	EN 60684-2	nie pęka przy temp. -55°C	nie pęka przy temp. -40°C
Palność	EN 60684-2	palna	samogasnąca
Nasiąkliwość wody, max	ISO 62	0,1%	0,5%
Wytrzymałość dielektryczna, min.	EN 60684-2; IEC 60243-1	16kV/mm	15kV/mm
Rezystywność skośna, min.	EN 60684-2; IEC 60093	10 ¹² Ωm	10 ¹¹ Ωm

Zawartość przesyłki ze sklepu Konektor:

- rura termokurczliwa RPKH1 18/6 1m 1szt.
- dowód zakupu (paragon/faktura VAT)



- D - minimalna średnica wewnętrzna rury przed skurczeniem
d - maksymalna średnica wewnętrzna rury po całkowitym skurczeniu
s - grubość ścianki po całkowitym skurczeniu

Właściwości	Metoda badań	Rury RPH1 RPKH1	Rury RPH15 RPKH15
Temperatura pracy		-55 do +125°C -25 do +125°C* *powłoka zew.	-40 do +125°C -40 do +125°C* *powłoka zew.
Zmiana długości po obkurczeniu	EN 60684-2	+5 - -10%	+5 - -10%
Wytrzymałość na rozciąganie, min.	EN 60684-2	14 MPa	9 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu, min.	EN 60684-2	350%	200%
Starzenie cieplne (168 h, temperatura)	EN 60684-2	158°C	158°C
Wytrzymałość na rozciąganie po starzeniu cieplnym, min.	EN 60684-2	12 MPa	7 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu po starzeniu cieplnym, min.	EN 60684-2	250%	150%
Udar cieplny (4 h, temperatura)	EN 60684-2	200°C, brak kapania, pęknięcia lub rozpyływania ścianki	
Odporność na korozję miedzi (168 h, temperatura): wydłużenie przy zerwaniu, min	EN 60684-2	158°C 100%	158°C 100%
Korozja miedzi	EN 60684-2	nie koroduje	
Elastyczność w niskiej temperaturze, czas 4 godziny	EN 60684-2	nie pęka przy temp. -55°C	nie pęka przy temp. -40°C
Palność	EN 60684-2	palna	samogąsnąca
Nasiąkliwość wody, max	ISO 62	0,1%	0,5%
Wytrzymałość dielektryczna, min.	EN 60684-2; IEC 60243-1	16kV/mm	15kV/mm
Rezystywność skrośna, min.	EN 60684-2; IEC 60093	10 ¹² Ωm	10 ¹¹ Ωm