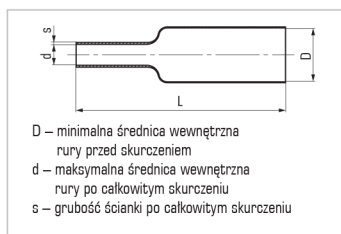


Rury termokurczliwe poliolefinowe, bardzo elastyczne, samogasnące, skurcz 3:1, 4:1 – typu RC3S i RC4S



Przeznaczenie:

RC3S: szerokie zastosowanie w wykonywaniu izolacji elektrycznej, łączeniu wiązek kablowych i oznakowaniu w celu zabezpieczenia przed korozją i zapewnienia mechanicznej osłony.

Skurcz 3:1 jest bardziej odpowiedni do zastosowań do nieregularnych kształtów.

RC4S: szerokie zastosowanie w przemyśle militarnym, lotniczym, elektronicznym. Stosowane również do izolowania i naprawy wiązek przewodów, kabli i łącz.

Rury produkowane przy wykorzystaniu specjalnej formuły użytkowej i technologii. Łatwo nasunąć je na dużą średnicę, a następnie obkurczyć na małą średnicę złączki lub przejścia.

Temperatura pracy: -55°C do +135°C

Współczynnik skurczu: 3:1, 4:1

Minimalna temperatura obkurczania: +70°C

Kolor standardowy: czarny

Rury samogasnące

Typ rury współczynnik skurczu 3:1	Indeks (kolor czarny)	Wymiary [mm]			Standardowa długość szpuli [m]
		D	d	s	
RC3S 1,6/0,5	TRJHL1600050020050C1	1,6	0,5	0,45	200
RC3S 3,2/1	TRJHL3200100020050C1	3,2	1,0	0,55	200
RC3S 4,8/1,5	TRJHL4800150010050C1	4,8	1,5	0,60	100
RC3S 6,4/2	TRJHL6400200010050C1	6,4	2,0	0,65	100
RC3S 9,5/3	TRJHL9500300010050C1	9,5	3,0	0,75	100
RC3S 12,7/4	TRJHL1271400050020C1	12,7	4,0	0,80	50
RC3S 19,1/6	TRJHL1911600050040C1	19,1	6,0	0,90	50
RC3S 25,4/8	TRJHL2541800050040C1	25,4	8	1,00	50
RC3S 39/13	TRJHL3901130150040C1	39,0	13	1,25	50

Typ rury współczynnik skurczu 4:1	Indeks (kolor czarny)	Wymiary [mm]			Pakowanie [m]	Cięte na odcinki [m]
		D	d	s		
RC4S 19,1/4,6	TRJHL1911460012230C1	19,1	4,6	1,7	12,2	1,22
RC4S 25,4/7	TRJHL2541700012230C1	25,4	7,0	1,7	6,1	1,22
RC4S 38,1/9,5	TRJHL3811950012230C1	38,1	9,5	1,7	6,1	1,22
RC4S 50,8/14	TRJHL5081140112230C1	50,8	14,0	1,7	6,1	1,22

Właściwości	Metoda badań	Rury RC3S/RC4S
Wytrzymałość na rozciąganie	ASTM D 2671	14 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu	ASTM D 2671	800%
Wytrzymałość na rozciąganie po starzeniu (+175°C, 168 h)	ASTM D 2671	14 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu po starzeniu (+175°C, 168 h)	ASTM D 2671	350%
Próba palności	UL 224 VW1, SAE-AMS-DTL-23053/5	pozytywna
Udar cieplny (+250°C, 4 h)	ASTM D 2671	brak pęknięć
Test zginania na zimno (-55°C, 4 h)	ASTM D 2671	brak pęknięć
Wytrzymałość dielektryczna	ASTM D 150	20kV/mm
Rezystywność skrośna	ASTM D 876	10 ¹⁴ Ωm
Oddziaływanie na miedź	UL 224	nie powoduje korozji
Nasiąkliwość wody	ASTM D 570	0,15%
Odporność chemiczna	SAE-AMS-DTL-23053/5	pozytywna
Zmiana długości po obkurczeniu	UL 224	0 ± 5

Dostępność poszczególnych indeksów znajduje się w aktualnym cenniku, który można uzyskać od Biura Obsługi Klienta lub swojego Regionalnego Kierownika Sprzedaży. Kontakty znajdują się na www.radpol.eu