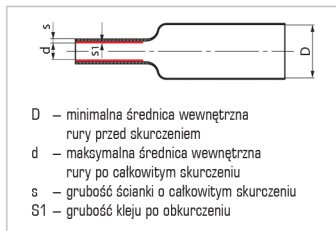


Rury termokurczliwe cienkościenne, ciepłoodporne +125°C z klejem – typu RCKH1

Przeznaczenie:

Rury termokurczliwe z klejem 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.



D – minimalna średnica wewnętrzna rury przed skurczeniem
 d – maksymalna średnica wewnętrzna rury po całkowitym skurczeniu
 s – grubość ścianki o całkowitym skurczeniu
 S1 – grubość kleju po obkurczeniu



Temperatura pracy: RCKH1 -25°C do +125°C*
 Rury niesamogasnące.
 Rury bezhalogenowe: RCKH1
 Współczynnik skurczu: 3:1, 4:1
 Minimalna temperatura obkurczania: +115°C
 Kolory: standard: czarny, mix, inne na życzenie
 Zgodne z: REACH, RoHS
 Odporne na UV: kolor czarny



Cienkościenne z klejem, ciepłoodporne +125°C – RCKH1

Typ rury	Indeks (kolor czarny)	Wymiary [mm]			Grubość kleju po obkurczeniu [mm] – S1	Pakow. [szt. 1 m]
		D	d	s		
RCKH1 3/1	WRDCC300010011003KC1	3	1	1,0	0,40	10
RCKH1 4/1	WRDCC400010001003KC1	4	1	1,0	0,40	10
RCKH1 6/2	WRDCC600020001003KC1	6	2	1,2	0,50	10
RCKH1 8/2	WRDCC800020001003KC1	8	2	1,2	0,50	10
RCKH1 12/3	WRDCC120130001003KC1	12	3	1,2	0,50	10

Standardowe odcinki 1m. Miks zawiera 5 kolorów. Na życzenie Klienta istnieje możliwość wykonania rur o innych kolorach oraz o niestandardowych długościach (cięte na odcinki). Indeksy: w przypadku wyboru rur o innych kolorach prosimy zamienić dwa ostatnie znaki w indeksie rury czarnej (C1) na: D1 (kolor czerwony), E1 (niebieski), I1 (zielony), J1 (żółty), L1 (miks kolorów), O1 (bezbardwy).

Właściwości	Metoda badań	RCKH1
Zakres temperatur pracy	EN 60684-2	-25°C do +125°C*, *powłoka zewnętrzna
Zmiana długości po obkurczeniu	EN 60684-2	+5% ÷ -10%
Wytrzymałość na rozciąganie, min.	EN 60684-2	15 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu, min.	EN 60684-2	350%
Starzenie cieplne (168 h, temperatura 158°C)	EN 60684-2	
Wytrzymałość na rozciąganie po starzeniu cieplnym, min.	EN 60684-2	12 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu po starzeniu cieplnym, min.	EN 60684-2	250%
Udar cieplny (4 h, temperatura 175°C)	EN 60684-2	brak kapania, pęknięcia lub rozpylania ścianki
Odporność na korozję miedzi (168 h, temperatura 158°C): wydłużenie przy zerwaniu, min.	EN 60684-2	100%
Korozja miedzi	EN 60684-2	nie koroduje
Elastyczność w niskiej temperaturze, czas 4 godziny	EN 60684-2 nie	nie pęka przy temp -55°C
Palność	EN 60684-2	palna
Nasiąkliwość wody, max.	ISO 62	0,1%
Wytrzymałość dielektryczna, min.	EN 60684-2; IEC 60243-1	16kV/mm
Rezystywność skrośna, min.	EN 60684-2; IEC 60093	10 ¹² Ωm

*powłoka zewnętrzna

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