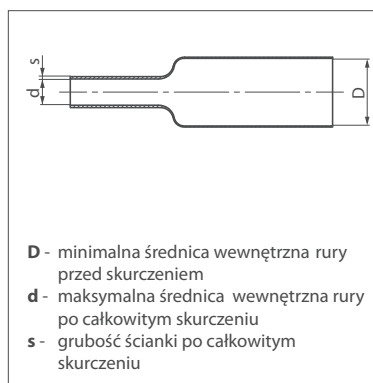


Rury termokurczliwe cienkościenne, ciepłoodporne +125°C - typu RCH1

Przeznaczenie

Uniwersalne rury termokurczliwe stosowane do wykonywania izolacji elektrycznej, zabezpieczenia mechanicznego, ochrony przed wilgocią. Przyjmują kształt przedmiotu, na którym są obkurczane, tworzą szczelnie przylegającą warstwę o charakterze izolacyjnym, antykorozyjnym oraz dekoracyjnym.



Zakres temperatur: -55 do +125°C
Współczynnik skurczu: 2:1, 4:1
Minimalna temperatura obkurczania: +115°C
Kolory: patrz poniżej
Rury nie samogasnące, bezhalogenowe
Odporne na UV
Zgodne z REACH, RoHS

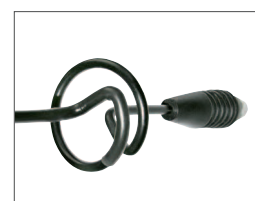
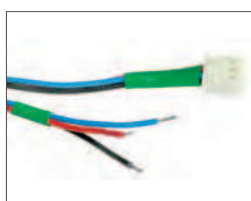
Typ rury	Indeks	Wymiary [mm]			Pakow.	Szpule
współczynnik skurczu 2:1	(kolor czarny)	D	d	s	[szt. 1 m]	[m]
RCH1 1,6 / 0,8	WRJCC1600080010030C1	1,6	0,8	0,45	100	100
RCH1 2,4 / 1,2	WRJCC2400120010030C1	2,4	1,2	0,5	100	100
RCH1 3,2 / 1,6	WRJCC3200160010030C1	3,2	1,6	0,5	100	100
RCH1 4,8 / 2,4	WRJCC4800240010030C1	4,8	2,4	0,5	100	100
RCH1 6,4 / 3,2	WRJCC6400320010030C1	6,4	3,2	0,6	100	100
RCH1 9,5 / 4,8	WRJCC9500480010030C1	9,5	4,8	0,6	100	100
RCH1 12,7 / 6,4	WRJCC1271640010030C1	12,7	6,4	0,6	100	100
RCH1 15,8 / 7,9	WRJCC1581790010030C1	15,8	7,9	0,8	50	100
RCH1 19 / 9,5	WRJCC1901950010030C1	19,0	9,5	0,9	50	100
RCH1 25,4 / 12,7	WRJCC2541127110030C1	25,4	12,7	0,9	50	100
RCH1 31,8 / 15,9	WRJCC3181159110030C1	31,8	15,9	1,0	50	50
RCH1 38 / 19	WRJCC3801190110030C1	38,0	19,0	1,1	50	50
RCH1 51 / 25,5	WRJCC5101255110030C1	51,0	25,5	1,1	40	25
RCH1 76 / 38	WRJCC7601380110030C1	76,0	38,0	2,3	20	25
RCH1 102 / 51	WRJCC1022510110030C1	102,0	51,0	2,0	20	25

Typ rury	Indeks	Wymiary [mm]			Pakow.	Szpule
współczynnik skurczu 4:1	(kolor czarny)	D	d	s	[szt. 1 m]	[m]
RCH1 4 / 1	WRJCC4000100010030C1	4,0	1,0	1,0	100	100
RCH1 8 / 2	WRJCC8000200010030C1	8,0	2,0	1,0	100	100

Standardowe odcinki 1m. Rury na szpulach do wymiaru 12,7/6,4 włącznie mogą być nawijane z powietrzem lub bez (rura spłaszczona). Rury o wymiarach powyżej 12,7/6,4 nawijane są bez powietrza. 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), K1 (żółto-zielony), O1 (bezbarny), A1 (biały), P1 (fioletowy), B1 (brązowy), H1 (szary).

Przykłady zastosowań rur termokurczliwych



Właściwości	Metoda badań	Rury RCH1
Temperatura pracy		-55 do +125°C
Zmiana długości po obkurczeniu	EN 60684-2	+5 ÷ -10%
Wytrzymałość na rozciąganie, min.	EN 60684-2	15MPa
Wydłużenie przy zerwaniu, min.	EN 60684-2	350%
Starzenie cieplne (168 h, temperatura)	EN 60684-2	158°C
Wytrzymałość na rozciąganie po starzeniu cieplnym, min.	EN 60684-2	12MPa
Wydłużenie przy zerwaniu po starzeniu cieplnym, min.	EN 60684-2	250%
Udar cieplny (4 h, temperatura)	EN 60684-2	175°C brak kapania, pękania lub rozpływania ścianki
Odporność na korozję miedzi (168 h, temperatura): wydłużenie przy zerwaniu, min	EN 60684-2	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
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