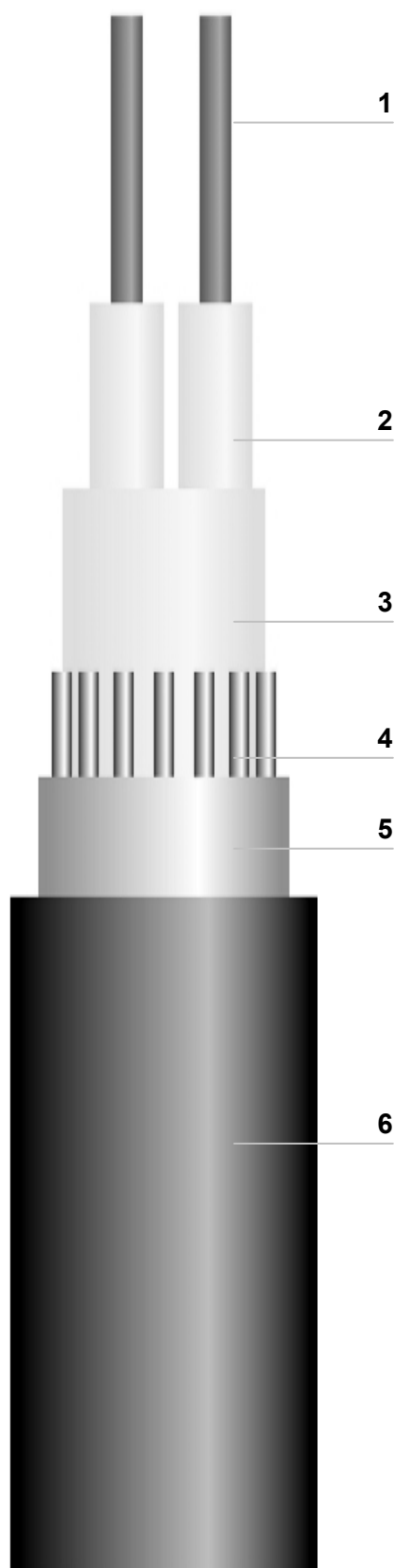


Kabel grzejny jednostronnie zasilany CK-1



Zalety

- wyjątkowa łatwość układania, kabel nie skręca się, jest plastyczny
- odporność na promienie UV
- izolacja żyły grzejnej z teflonu
- ocynowane żyły ekranu ochronnego
- dodatkowy ekran z folii aluminiowej zwiększający bezpieczeństwo przeciwporażeniowe oraz odporność na wilgoć
- dodatkowa izolacja żył grzejnych z usieciowanego polietylenu XLPE
- zmniejszony poziom promieniowania elektromagnetycznego
- szeroki zakres zastosowań
- obciążalność jednostkowa do 20 W/mb
- pełna ochrona na penetrację ekranu zgodnie z normą IEC 800
- wytrzymałość mechaniczna – klasa B

Budowa

- 1 - dwie żyły grzejne ,oporowe
- 2 - podstawowa izolacja z teflonu AFLON
- 3 - dodatkowa izolacja z usieciowanego polietylenu XLPE
- 4 - ekran ochronny z 14 cynowanych drucików miedzianych ϕ 0,3 mm
- 5 - folia aluminiowa
- 6 - powłoka zewnętrzna z polipropylenu/ polietylen LDPE

Zastosowanie

- systemy ogrzewania podłogowego do montażu w szlachcie
- systemy ogrzewania podłogowego instalowane w kleju bezpośrednio pod płytkami
- systemy ogrzewania posadzek w chłodniach
- systemy ogrzewania podłóg drewnianych
- systemy ogrzewania przeciwbłodzeniowego schodów i tarasów zewnętrznych – montaż w kleju
- systemy przeciwbłodzeniowe rynien, koryt
- ogrzewanie rurociągów

Program oferty

Kable CK-1 sprzedawane są w gotowych zestawach o określonej mocy całkowitej i długości

Zestawy CK-1 wykonywane są standardowo z 2,5 m przewodem zasilającym. Na zamówienie istnieje możliwość wykonania zestawów grzejnych z inną długością przewodów zasilających. CK-1 są przewidziane do montażu w instalacjach grzejnych wewnętrznych i zewnętrznych. W zależności od miejsca zastosowania proponujemy zestawy o różnej mocy jednostkowej oraz wskazujemy sposób ich instalacji.

Kabel grzejny jednostronnie zasilany CK-1

Dane techniczne CK-1	Ogrzewanie podłogowe	Schody, tarasy	Rynny	Chłodnie	Rurociągi
Max. jednostkowa moc grzejna :	18,0 W/m	18,0 W/m	20,0 W/m	10,0 W/m	15,0 W/m
Napięcie znamionowe :	230 V AC				
Max. wytrzymałość temperaturowa:	+70 °C				
Stopień ochrony	IP 67				
Min. promień gięcia :	30 mm				
Min. temp. montażu :	-5 °C				
Średnica zewnętrzna :	od 5,0 mm do 5,9 mm				
Rezystancja jednostkowa:	od 0,136 Ω /m do 38,72 Ω /m				

Standardowe zestawy grzejne:

Zestawy 18 W/m

Symbol	Długość [m]	Moc zestawu [W]
CK-1-18-160	8	160
CK-1-18-260	14	260
CK-1-18-320	18	320
CK-1-18-420	24	420
CK-1-18-520	28	520
CK-1-18-610	34	610
CK-1-18-750	41	750
CK-1-18-830	46	830
CK-1-18-1000	56	1000
CK-1-18-1200	68	1200
CK-1-18-1500	83	1500
CK-1-18-1750	97	1750
CK-1-18-2200	122	2200
CK-1-18-2600	146	2600

Zestawy 10 W/m

Symbol	Długość [m]	Moc zestawu [W]
CK-1-10-120	11,5	120
CK-1-10-200	19	200
CK-1-10-250	24	250
CK-1-10-320	31	320
CK-1-10-400	37	400
CK-1-10-470	44	470
CK-1-10-560	55	560
CK-1-10-640	60	640
CK-1-10-760	75	760
CK-1-10-920	90	920
CK-1-10-1130	110	1130
CK-1-10-1330	128	1330
CK-1-10-1660	162	1660
CK-1-10-2000	195	2000