

Przewody Grzejne ELEKTRA

ELEKTRA DM są gotowymi do układania przewodami grzejnymi wyprodukowanymi zgodnie z normą PN-EN 60335-1. Składają się z cienkiego przewodu grzejnego zakończonego przewodem zasilającym. System jest przeznaczony do zastosowań wewnętrznych i stanowi ogrzewanie bezpośrednie. Montaż bezpośrednio pod posadzką w elastycznym kleju lub w masie samopoziomującej.

Jednostronnie zasilane DM



Opakowanie zawiera:

- przewód grzejny ELEKTRA,
- samoklejącą taśmę montażową,
- rurkę instalacyjną do przewodów przyłączeniowych,
- rurkę instalacyjną do czujnika temperatury (zaślepioną z jednej strony),
- pogłębioną puszkę instalacyjną Ø 60 mm do regulatora temperatury,
- kartę gwarancyjną,
- obszerną broszurę/instrukcję montażu.

> Dane techniczne:

Moc jednostkowa:	10 W/m
Napięcie zasilania:	230 V ~ 50/60 Hz
Średnica przewodu:	~ 4,3 mm
Min. temperatura instalowania:	-5°C
Max. temperatura pracy:	+105°C
Przewody przyłączeniowe:	1 x 2,5 m; 2 x 1,0 mm ² ;
Rodzaj przewodu grzejnego:	dwużyłowy, zasilany jednostronnie
Ekran przewodu grzejnego:	100% pokrycia, obwój z ocynowanych drutów miedzianych
Izolacja:	podwójna, FEP + XLPE
Powłoka zewnętrzna:	PVC ciepłoodporny
Tolerancja mocy znamionowej:	+5%, -10%
Min. promień gięcia przewodu:	5 D
Wytrzymałość na ściskanie:	> 600 N
Wytrzymałość na rozciąganie:	> 120 N
Stopień ochrony:	IPX7
Wyrób oznakowany:	CE



RODZAJ	DŁUGOŚĆ	MOC
-	m	W
DM 10/90	8,5	90
DM 10/135	13,5	135
DM 10/145	15,0	145
DM 10/220	22,5	220
DM 10/285	28,5	285
DM 10/320	32,0	320
DM 10/400	40,0	400
DM 10/450	45,0	450
DM 10/555	55,0	555
DM 10/690	70,0	690
DM 10/780	78,0	780
DM 10/980	98,0	980
DM 10/1100	110,0	1100
DM 10/1320	132,0	1320
DM 10/1650	165,0	1650
DM 10/2050	203,0	2050

> Akcesoria

Regulatory temperature: MWD5 WiFi, MCD5, ELR20, ELR30 WiFi, ETN4