

DEVIflex™ 18T (DTIP)

DEVIflex™ 18T to wysokiej jakości elektryczny kabel grzejny, spełniający wymogi klasy M2 surowej normy IEC 60800:2009.



Jego okrągły przekrój ułatwia instalację w rozmaitych konstrukcjach podłóg wewnątrz budynków. Jest również wyposażony w wyraźnie widoczny okrągły przewód doprowadzający, aby uniknąć przypadkowego zainstalowania ogrzewanego kabla w rurce montażowej.

DEVIflex™ to w pełni ekranowany kabel z przewodem dwużyłowym, jednostronnie zasilany, z odporną zewnętrzną czerwoną powłoką z PCV. Dzięki najwyższej jakości materiałom i wytrzymałej konstrukcji możemy zaoferować wszystkie kable DEVIflex™ z unikalną 20-letnią gwarancją DEVIwarranty™.

Korzyści:

- Łatwa instalacja
- Elastyczny kabel
- Bezpieczny i trwały
- Długi czas eksploatacji
- 20 lat gwarancji DEVIwarranty™

Zgodność z normami:

- Kabel DEVIflex™ spełnia wymogi normy IEC60800:2009
- Zatwierdzony przez SEMKO



Typ	Wartość
Napięcie robocze	220 V–240 V
Budowa	Przekrój okrągły, ekranowany przewód dwużyłowy, jednostronnie zasilany, jeden przewód zasilający
Wyjście	18 W/m
Maks. temperatura otoczenia	65°C
Wymiary kabla	Ø 6,9 mm
Wytrzymałość na odkształcenia	1500 N
Wytrzymałość na rozciąganie	500 N
Izolacja wewnętrzna	PEX
Powłoka zewnętrzna	PCV
Ekran	100% pokrycia, folia aluminiowa, drut uziemienia 0,5 mm ² z ocynkowanej miedzi
Przewód zasilający	2,3 m DTCL, uziemiony
Min. temperatura montażu	-5°C
Min. promień gięcia	6 x średnica kabla (Ø)

Typy

Nr pozycji	Moc przy 230 V~	Długość kabla	Rezystancja	Przewód zasilający	Kod EAN
140F1235	130 W	7 m	410,3 Ω	3 x 1,5 mm ²	5703466223710
140F1236	180 W	10 m	294,0 Ω	3 x 1,5 mm ²	5703466223727
140F1400	230 W	13 m	230,4 Ω	3 x 1,5 mm ²	5703466226278
140F1237	270 W	15 m	195,0 Ω	3 x 1,5 mm ²	5703466223734
140F1401	310 W	18 m	171,2 Ω	3 x 1,5 mm ²	5703466226285
140F1238	395 W	22 m	134,2 Ω	3 x 1,5 mm ²	5703466223741
140F1239	535 W	29 m	98,6 Ω	3 x 1,5 mm ²	5703466223758
140F1240	615 W	34 m	86,4 Ω	3 x 1,5 mm ²	5703466223765
140F1241	680 W	37 m	77,7 Ω	3 x 1,5 mm ²	5703466223772
140F1242	820 W	44 m	64,7 Ω	3 x 1,5 mm ²	5703466223789
140F1243	935 W	52 m	56,7 Ω	3 x 1,5 mm ²	5703466223796
140F1410	1005 W	54 m	52,7 Ω	3 x 1,5 mm ²	5703466227992
140F1244	1075 W	59 m	49,3 Ω	3 x 1,5 mm ²	5703466223802
140F1245	1220 W	68 m	43,4 Ω	3 x 1,5 mm ²	5703466223819
140F1246	1340 W	74 m	39,5 Ω	3 x 1,5 mm ²	5703466223826
140F1247	1485 W	82 m	35,6 Ω	3 x 1,5 mm ²	5703466223833
140F1248	1625 W	90 m	32,6 Ω	3 x 1,5 mm ²	5703466223840
140F1249	1880 W	105 m	28,1 Ω	3 x 2,5 mm ²	5703466223857
140F1250	2135 W	118 m	24,8 Ω	3 x 2,5 mm ²	5703466223864
140F1251	2420 W	131 m	21,9 Ω	3 x 2,5 mm ²	5703466223871
140F1252	2775 W	155 m	19,1 Ω	3 x 2,5 mm ²	5703466223888
140F1402	3050 W	170 m	17,3 Ω	3 x 2,5 mm ²	5703466226292