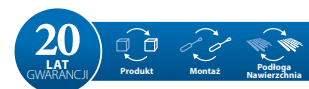


Kabel grzejny DEVIflex™ 18T/230 V



Opis produktu

Jednostronnie zasilany kabel grzejny spełniający wymogi klasy M2 normy IEC 60800:2009 dostępny w gotowych do układania zestawach. DEVIflex™18T to kabel o wysokiej wytrzymałości mechanicznej, posiadający 360° ekran ochronny

zapewniający najwyższy stopień bezpieczeństwa przeciwporażeniowego. Okrągły przekrój kabla oraz specjalnie dobrana mieszanka izolacji zewnętrznej umożliwiają łatwy montaż kabla na każdej powierzchni.

Zastosowanie

instalacje ogrzewania podłogowego (ogrzewanie bezpośrednie, ogrzewanie akumulacyjne,

dogrzewanie podłogi), ogrzewanie rur i rurociągów

Dane techniczne

- Rodzaj kabla..... dwużyłowy, z pełnym ekranem, o przekroju okrągłym
- Napięcie zasilania 230 V AC
- Moc jednostkowa..... 18 W/m przy 230 V AC
- Średnica kabla..... 6,9 mm
- Kabel zasilający..... 2,3 m (2 x 1,5 mm² + ekran)
- Izolacja wewnętrzna..... XLPE (usieciowany polietylen)
- Izolacja zewnętrzna..... PCV czerwony
- Ekran 100% pokrycia powierzchni, folia AL, wyprowadzenie 0,5 mm² ocynowany drut Cu
- Max. temperatura pracy..... 60°C (zasilany), 90°C (nieasilany)
- Min temperatura instalacji..... -5°C
- Min. średnica gięcia..... 42 mm
- Wytrzymałość na odkształcenia..... 1500 N
- Wytrzymałość na rozciąganie 500 N
- Stopień ochrony..... IP X7
- Certyfikat..... CE, SEMKO

Kabel grzejny DEVIflex™ 18T/230 V



Numer katalogowy	Moc (W)	Rezystancja (Ω -5%+10%)	Długość (m)
140F1235	130	410,3	7,3
140F1236	180	294	10
140F1400	230	230,4	12,8
140F1237	270	195	15
140F1401	310	171,2	17,5
140F1238	395	134,2	22
140F1239	535	98,6	29
140F1240	615	86,4	34
140F1241	680	77,7	37
140F1242	820	64,7	44
140F1243	935	56,7	52
140F1410	1005	52,7	54
140F1244	1075	49,3	59
140F1245	1220	43,4	68
140F1246	1340	39,5	74
140F1247	1485	35,6	82
140F1248	1625	32,6	90
140F1249*	1880	28,1	105
140F1250*	2135	24,8	118
140F1251*	2420	21,9	131
140F1252*	2775	19,1	155
140F1402*	3050	17,3	170

* Kabel zasilający 2,3 m (2 x 2,5 mm² + ekran)