

## DEVIflex™ 6T (DTIP)

DEVIflex™ 6T je špičkový, flexibilní topný kabel pro elektrické podlahové vytápění, který splňuje požadavky normy IEC 60800:2009 na mechanické zatížení M2.



Díky svému kulatému profilu se snadno instaluje do řady druhů podlahových konstrukcí a systémů pro uložení kabelů. Je vybaven dobře viditelným, kulatým studeným koncem, který zabraňuje, aby byl topný kabel neúmyslně zabudován do elektroinstalační trubky.

DEVIflex™ je plně stíněný, dvoužilový kabel s pevným červeným vnějším pláštěm z PVC. Díky špičkovým materiálům a odolné konstrukci můžeme nabízet všechny kabely DEVIflex™ s naší jedinečnou, 20letou zárukou DEVIwarranty™.

### Výhody:

- Snadná instalace
- Flexibilní kabel
- Bezpečný a odolný
- Dlouhá životnost
- 20letá záruka DEVIwarranty™

### Shoda s normami:

- Kabel DEVIflex™ je kompatibilní s požadavky normy IEC60800:2009
- Certifikát nezávislé třetí strany – SEMKO



Technické údaje	Hodnota
Pracovní napětí	220–240 V
Konstrukce	Kulatý, dvoužilový vodič se stíněním, jeden studený konec
Měrný výkon	6 W/m
Max. teplota okolí	65 °C
Rozměry kabelu	Ø 6,9 mm
Deformační pevnost	1 500 N
Pevnost v tahu	500 N
Izolace vodiče	PEX
Vnější plášť	PVC
Stínění	100% pokrytí; hliníková fólie; pocínovaný měděný drát 0,5 mm <sup>2</sup>
Studený konec	2,3 m DTCL, 3x1,5 mm <sup>2</sup> , uzemněné
Min. instalační teplota	-5 °C
Min. průměr ohybu	50 mm

### Typová řada

Obj. č.	Výkon při 230 V~	Délka kabelu	Odpor	Kód EAN
140F1200	180 W	30 m	293,4 ohmu	5703466223369
140F1201	250 W	40 m	211,6 ohmu	5703466223376
140F1202	310 W	50 m	170,0 ohmů	5703466223383
140F1203	345 W	60 m	152,4 ohmu	5703466223390
140F1204	415 W	70 m	128,1 ohmu	5703466223406
140F1205	500 W	80 m	105,6 ohmu	5703466223413
140F1206	540 W	90 m	98,1 ohmu	5703466223420
140F1207	635 W	100 m	83,6 ohmu	5703466223437
140F1208	720 W	115 m	74,0 ohmů	5703466223444
140F1209	770 W	129 m	68,9 ohmu	5703466223451
140F1210	870 W	140 m	60,8 ohmu	5703466223468
140F1211	915 W	160 m	57,9 ohmu	5703466223475
140F1212	1095 W	180 m	48,2 ohmu	5703466223482
140F1213	1 160 W	190 m	45,6 ohmu	5703466223499
140F1214	1 260 W	200 m	42,0 ohmů	5703466223505