

## DEVIsafe™ 20T, 400 V (DTIP)

DEVIsafe™ 20T je špičkový, flexibilní topný kabel pro elektrické vytápění, který splňuje požadavky normy IEC 60800:2009 na mechanické zatížení M2.



Díky svému kulatému profilu se snadno instaluje ve venkovních aplikacích, např. na střeších, ve žlabech nebo při pokládání do země.

DEVIsafe™ je plně stíněný, dvoužilový kabel s pevným černým vnějším pláštěm z PVC s ochranou proti UV záření. Díky špičkovým materiálům a odolné konstrukci můžeme nabízet všechny kabely DEVIsafe™ s naší jedinečnou, 20letou zárukou DEVIwarranty™.

### Výhody:

- Snadná instalace
- Flexibilní kabel
- Bezpečný a odolný
- Ochrana proti UV záření
- Dlouhá životnost
- 20letá záruka DEVIwarranty™

### Shoda s normami:

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



Technické údaje	Hodnota
Pracovní napětí	400 V
Konstrukce	Kulatý, dvoužilový vodič se stíněním, jeden studený konec
Měrný výkon	20 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 s ochranou proti UV záření
Stínění	100% pokrytí; hliníková fólie; pocínovaný měděný drát 0,5 mm <sup>2</sup>
Studený konec	2,5 m DTWC, stíněné
Min. instalační teplota	-5 °C
Min. poloměr ohybu	6násobek průměru kabelu (Ø)

### Typová řada

Obj. č.	Výkon při 400 V~	Délka kabelu	Odpor	Studený konec	Kód EAN
140F1289	425 W	21 m	374,8 ohmu	2x1,5 mm <sup>2</sup>	5703466224250
140F1290	585 W	29 m	273,3 ohmu	2x1,5 mm <sup>2</sup>	5703466224267
140F1291	875 W	44 m	183,1 ohmu	2x1,5 mm <sup>2</sup>	5703466224274
140F1292	1 165 W	58 m	137,7 ohmu	2x1,5 mm <sup>2</sup>	5703466224281
140F1293	1 450 W	73 m	110,2 ohmu	2x1,5 mm <sup>2</sup>	5703466224298
140F1294	1 740 W	87 m	92,1 ohmu	2x1,5 mm <sup>2</sup>	5703466224304
140F1295	2 085 W	104 m	76,7 ohmu	2x2,5 mm <sup>2</sup>	5703466224311
140F1296	2 665 W	133 m	60,1 ohmu	2x2,5 mm <sup>2</sup>	5703466224328
140F1297	2 955 W	148 m	54,2 ohmu	2x2,5 mm <sup>2</sup>	5703466224335
140F1298	3 530 W	176 m	45,3 ohmu	2x2,5 mm <sup>2</sup>	5703466224342
140F1299	4 105 W	205 m	39,0 ohmů	2x2,5 mm <sup>2</sup>	5703466224359