

DEVIsafe™ 20T, 230 V

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 | 220–240 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 ² |
| 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 230 V~ | Délka kabelu | Odpor | Studený konec | Kód EAN |
|----------|------------------|--------------|------------|-----------------------|---------------|
| 140F1273 | 125 W | 6 m | 430,1 ohmu | 2x1,5 mm ² | 5703466224090 |
| 140F1274 | 245 W | 12 m | 216,5 ohmu | 2x1,5 mm ² | 5703466224106 |
| 140F1275 | 335 W | 17 m | 157,3 ohmu | 2x1,5 mm ² | 5703466224113 |
| 140F1276 | 505 W | 25 m | 105,2 ohmu | 2x1,5 mm ² | 5703466224120 |
| 140F1277 | 670 W | 33 m | 79,2 ohmu | 2x1,5 mm ² | 5703466224137 |
| 140F1278 | 835 W | 42 m | 63,4 ohmu | 2x1,5 mm ² | 5703466224144 |
| 140F1279 | 1 000 W | 50 m | 53,0 ohmů | 2x1,5 mm ² | 5703466224151 |
| 140F1280 | 1 200 W | 60 m | 44,1 ohmu | 2x1,5 mm ² | 5703466224168 |
| 140F1281 | 1 365 W | 68 m | 38,7 ohmu | 2x1,5 mm ² | 5703466224175 |
| 140F1282 | 1 700 W | 85 m | 31,2 ohmu | 2x1,5 mm ² | 5703466224182 |
| 140F1283 | 2 030 W | 101 m | 26,1 ohmu | 2x2,5 mm ² | 5703466224199 |
| 140F1284 | 2 360 W | 118 m | 22,4 ohmu | 2x2,5 mm ² | 5703466224205 |
| 140F1285 | 2 690 W | 135 m | 19,7 ohmu | 2x2,5 mm ² | 5703466224212 |
| 140F1286 | 3 035 W | 152 m | 17,5 ohmu | 2x2,5 mm ² | 5703466224229 |
| 140F1287 | 3 390 W | 170 m | 15,6 ohmu | 2x2,5 mm ² | 5703466224236 |
| 140F1288 | 3 890 W | 194 m | 13,6 ohmu | 2x2,5 mm ² | 5703466224243 |