



## Нагревательный кабель двухжильный DEVI safe™ 20T

Применение: защита от намерзания снега и льда на кровлях, в желобах и водостоках, предотвращение обледенения открытых площадок, защита металлических трубопроводов от замерзания, «теплый пол».

Представляет собой универсальный двухжильный экранированный нагревательный кабель, устойчивый к УФ-излучению, с экранированным соединительным кабелем с герметичными переходной и концевой муфтами.

### Технические характеристики

|                                             |                                                                                                              |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Тип кабеля                                  | резистивный двухжильный экранированный                                                                       |
| Номинальное напряжение                      | 230 В ~                                                                                                      |
| Удельная мощность                           | 20 Вт/м при 230 В ~                                                                                          |
| Диаметр внешней оболочки                    | 6,9 мм                                                                                                       |
| Минимальный диаметр изгиба                  | 50 мм                                                                                                        |
| Соединительный кабель                       | 2,3 м, DTWC, 2 × 1,5 мм <sup>2</sup> (6...85 м) + экран<br>или 2 × 2,5 мм <sup>2</sup> (101...194 м) + экран |
| Цвет подсоединяемых проводов                | черный — фаза, голубой — нейтраль, экран — «земля»                                                           |
| Экран                                       | сплошной, алюминиевая фольга с дренажным луженым медным проводом 0,5 мм <sup>2</sup>                         |
| Внутренняя изоляция                         | сшитый полиэтилен PEX                                                                                        |
| Наружная изоляция                           | УФ-стабильный поливинилхлорид 105 ° PVC, черный                                                              |
| Максимальная температура                    | 60 °C/90 °C во вкл./выкл. состоянии                                                                          |
| Минимальная температура воздуха при монтаже | -5 °C                                                                                                        |
| Допуски на сопротивление                    | -5 ... +10 %                                                                                                 |
| Допуски на длину                            | -2 % - 10 см ... +2% +10 см                                                                                  |
| Класс пылевлагозащиты                       | IPX7                                                                                                         |
| Сертифицирован                              | EAC, IEC 800, IEC 60800, DEMKO, SEMKO, Intertek, CE                                                          |

### Ассортимент DEVI safe™ 20T

| DEVI safe™ 20T, 230 В |          |                        |                   |
|-----------------------|----------|------------------------|-------------------|
| Код товара            | Длина, м | Мощность при 230 В, Вт | Сопротивление, Ом |
| 140F1273              | 6        | 125                    | 430,1             |
| 140F1274              | 12       | 250                    | 216,5             |
| 140F1275              | 17       | 335                    | 157,3             |
| 140F1276              | 25       | 505                    | 105,2             |
| 140F1277              | 33       | 675                    | 79,2              |
| 140F1278              | 42       | 830                    | 63,4              |
| 140F1279              | 50       | 1000                   | 53,0              |
| 140F1280              | 60       | 1200                   | 44,1              |
| 140F1281              | 68       | 1370                   | 38,7              |
| 140F1199              | 76       | 1545                   | 34,2              |
| 140F1282              | 85       | 1700                   | 31,2              |
| 140F1283              | 101      | 2040                   | 26,1              |
| 140F1284              | 118      | 2360                   | 22,4              |
| 140F1285              | 135      | 2685                   | 19,7              |
| 140F1286              | 152      | 3025                   | 17,5              |
| 140F1287              | 170      | 3385                   | 15,6              |
| 140F1288              | 194      | 3895                   | 13,6              |