



Нагревательный кабель одножильный DEVIbasic™ 10S (DSIG-10)

Применение: защита трубопроводов от замерзания, защита от промерзания грунта под холодильными камерами и искусственными катками.

Представляет собой одножильный экранированный нагревательный кабель с двумя экранированными соединительными кабелями и герметичными переходными муфтами.

Технические характеристики

| | |
|---|--|
| Тип кабеля | резистивный одножильный экранированный |
| Номинальное напряжение | 230 В ~ |
| Удельная мощность | 10 Вт/м при 230 В ~ |
| Диаметр внешней оболочки | 5,5 мм |
| Минимальный диаметр изгиба | 50 мм |
| Соединительный кабель | 2 × 3 м, DSWA, 1 × 1,5 мм ² (21...188 м), 1 × 2,5 мм ² (230...275 м) или 1 × 4,0 мм ² (325...407 м); + экран |
| Экран | медный, 16 × 0,3 мм (1 мм ²) |
| Внутренняя изоляция | сшитый полиэтилен PEX |
| Наружная изоляция | поливинилхлорид 105 °C PVC, красный |
| Максимальная температура | 75 °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 DEVIbasic™ 10S (готовые нагревательные секции)

| Код товара | Длина, м | Мощность при 230 В, Вт | Сопротивление, Ом | |
|------------|----------|------------------------|-------------------|---------------------------|
| 84001500 | 21 | 202 | 261,9 | ПОД ЗАКАЗ |
| 84001505 | 26 | 268 | 197,4 | ПОД ЗАКАЗ |
| 84001510 | 30 | 299 | 176,9 | ПОД ЗАКАЗ |
| 84001515 | 37 | 376 | 140,7 | ПОД ЗАКАЗ |
| 84001520 | 46 | 446 | 118,6 | ПОД ЗАКАЗ |
| 84001525 | 50 | 501 | 105,6 | ПОД ЗАКАЗ |
| 84001530 | 58 | 570 | 92,8 | ПОД ЗАКАЗ |
| 84001535 | 66 | 668 | 79,2 | ПОД ЗАКАЗ |
| 84001540 | 77 | 763 | 69,3 | ПОД ЗАКАЗ |
| 84001545 | 90 | 904 | 58,5 | ПОД ЗАКАЗ |
| 84001550 | 103 | 1027 | 51,5 | ПОД ЗАКАЗ |
| 84001555 | 114 | 1133 | 46,7 | ПОД ЗАКАЗ |
| 84001560 | 125 | 1245 | 42,5 | ПОД ЗАКАЗ |
| 84001565 | 140 | 1400 | 37,8 | |
| 84001570 | 159 | 1584 | 33,4 | |
| 84001575 | 170 | 1707 | 31,0 | |
| 84001580 | 188 | 1876 | 28,2 | |
| 84001585 | 230 | 2300 | 23,0 | |
| 84001590 | 275 | 2741 | 19,3 | |
| 84001595 | 325 | 3245 | 16,3 | |
| 84001600 | 407 | 4069 | 13,0 | |