

N-HEAT® TXLP/2R CLASSIC

Комплект двужильного нагревательного кабеля для обогрева пола



Применение:

Комплекты нагревательного кабеля TXLP/2R идеально подходят для обогрева бетонных полов в зданиях. Они также могут использоваться в системах снеготаяния, для защиты водостоков и желобов крыш от обледенения, и обогрева грунта. Каждый комплект имеет уникальное встроенное безмуфтовое соединение с маркировкой =>SPLICE<= на поверхности кабеля. Обратный провод не требуется. Монтаж упрощается за счёт того, что конец кабеля можно поместить там, где это удобно. Герметичная концевая муфта водонепроницаема и может устанавливаться в любом месте. Кабель питания длиной 2,25 м имеет маркировку ***.



Конструкция:

- Однопроволочный резистивный проводник
- Однопроволочная силовая «обратная» жила
- Изоляция из сшитого полиэтилена
- Проводник заземления из луженой меди
- Алюминиевый экран
- Внешняя оболочка из ПВХ
- Внешний диаметр: около 7,0 мм

Технические характеристики:

- Комплекты мощностью от 200 до 3300 Вт с фиксированным сопротивлением для каждой величины мощности комплекта
- Удельная мощность кабеля: 17 Вт/м
- Устойчивый к воздействию ультрафиолета
- Максимальная рабочая температура внешней оболочки: 65°C
- Минимальный радиус изгиба: пятикратный диаметр кабеля
- Допуск на сопротивление проводника: -5/+10%
- Максимальное напряжение системы: 300/ 500 В
- Номинальное напряжение: 230 В

TXLP/2R CLASSIC - комплекты двужильного нагревательного кабеля, 17 Вт/м

| ТИП | Мощность при напряжении 230 В | Длина нагревательного элемента (*) | Номинальное сопротивление нагревательного элемента | Наружный диаметр | Вес одного комплекта |
|-----------------|-------------------------------|------------------------------------|--|------------------|----------------------|
| | (Вт) | (м) | (Ом) | (мм) | (кг) |
| TXLP/2R 200/17 | 200 | 11,8 | 264,5 | 7,0 | 1,1 |
| TXLP/2R 300/17 | 300 | 17,6 | 176,3 | 7,0 | 1,4 |
| TXLP/2R 400/17 | 400 | 23,5 | 132,3 | 7,0 | 1,8 |
| TXLP/2R 500/17 | 500 | 29,3 | 105,8 | 7,0 | 2,2 |
| TXLP/2R 600/17 | 600 | 35,2 | 88, | 7,0 | 2,6 |
| TXLP/2R 700/17 | 700 | 41,0 | 75,6 | 7,0 | 2,9 |
| TXLP/2R 840/17 | 840 | 49,7 | 63,0 | 7,0 | 3,5 |
| TXLP/2R 1000/17 | 1000 | 58,3 | 52,9 | 7,0 | 4,1 |
| TXLP/2R 1250/17 | 1250 | 72,4 | 42,3 | 7,0 | 5,0 |
| TXLP/2R 1370/17 | 1370 | 80,8 | 38,6 | 7,0 | 5,3 |
| TXLP/2R 1700/17 | 1700 | 100,0 | 31,1 | 7,0 | 6,7 |
| TXLP/2R 2100/17 | 2100 | 123,7 | 25,2 | 7,0 | 8,0 |
| TXLP/2R 2600/17 | 2600 | 154,5 | 20,3 | 7,0 | 9,7 |
| TXLP/2R 3300/17 | 3300 | 194,0 | 16,0 | 7,0 | 12,1 |

* В дополнение к этому, изделия поставляются с силовым кабелем питания длиной 2,25 м