

Компактные обогреватели

Назначение:

- повышение температуры окружающей среды.

Материал:

- сплав алюминия.

Отличительные особенности:

- устанавливается на DIN-рейку;
- небольшой габарит изделия позволяет осуществлять монтаж в ограниченном пространстве;
- нагревательный элемент состоит из саморегулируемого резистора РТС-типа;
- степень защиты - IP20;
- поставляются в 2-х вариантах: с кабелем до 30 Вт (включительно); с кабелем и вентилятором от 75 Вт до 300 Вт (включительно).
- номинальное напряжение:
 - для обогревателя – 110-250 В (AC/DC);
 - для вентилятора – 24 В (AC/DC);
- используется кабель 0,5 мм² от 2 до 4 жил, длина 400 мм;
- температура эксплуатации: от -20 до +70 °С;
- температура хранения: от -25 до +70 °С.

Комплект поставки:

- обогреватель.

Рекомендации для выбора:

- стр. 163.

Чертежи:

- стр. 304.

| Мощность, Вт | Максимальный ток, А | Вес, кг | Размеры, мм (ВхШхГ) | Код |
|--------------|---------------------|---------|---------------------|-----------|
| 5 | 1,5 | 0,11 | 55x40x40 | R5MHT5 |
| 15 | 2 | 0,12 | 55x40x40 | R5MHT15 |
| 30 | 2 | 0,14 | 65x40x40 | R5MHT30 |
| 75 | 4 | 0,20 | 97x40x40 | R5FMHT75 |
| 100 | 4 | 0,21 | 97x40x40 | R5FMHT100 |
| 150 | 6 | 0,28 | 132x40x40 | R5FMHT150 |
| 230 | 6 | 0,30 | 142x40x40 | R5FMHT230 |
| 300 | 8 | 0,42 | 157x40x40 | R5FMHT300 |

Обогреватели на повышенные мощности

Назначение:

- повышение температуры окружающей среды.

Материал:

- сплав алюминия; пластик UL94V0.

Отличительные особенности:

- устанавливается на монтажную плите;
- нагревательный элемент состоит из саморегулируемого резистора РТС-типа;
- поставка в 2-х вариантах: со встроенным биметаллическим термостатом или без термостата;
- степень пыле- и влагозащиты – IP20;
- величина воздушного потока – 160 м³/час;
- вес – 1,27 кг;
- сечение кабеля для клеммной колодки: 3 x 2,5 мм²;
- номинальное напряжение – 230 В;
- номинальная температура: от -40 до +70 °С;
- температура хранения: от -40 до +70 °С.
- размеры (ВхШхГ): 95x160x120;

Комплект поставки:

- обогреватель.

Рекомендации для выбора:

- стр. 163.

Чертежи:

- стр. 305.

| Мощность, Вт | Встроенный термостат | Код |
|--------------|----------------------|-----------|
| 1200 | да | R5FPH1210 |
| | нет | R5FPH1200 |
| 1500 | да | R5FPH1510 |
| | нет | R5FPH1500 |
| 2000 | да | R5FPH2010 |
| | нет | R5FPH2000 |