

НАГРЕВАТЕЛЬ КОНВЕКЦИОННЫЙ

RC 016 | 8 Вт, 10 Вт, 13 Вт



- > Широкий диапазон напряжений
- > Компактный
- > Динамический нагрев
- > Экономный

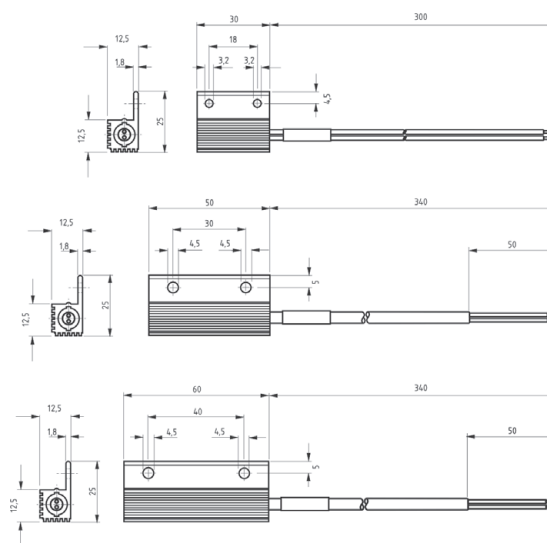
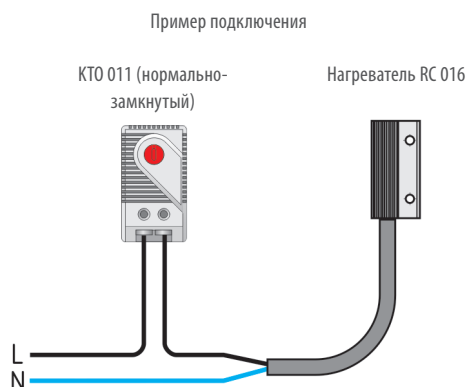
Нагреватели применяются в электротехнических шкафах для предотвращения образования конденсата и коррозии, поддерживая заданную положительную температуру воздуха. Нагреватели предназначены для длительного режима работы. Используемый нагревательный элемент позистор (PTC) не требует защиты от перегрева нагревателя, но не заменяет применение термостата для регулирования температуры воздуха.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

| | |
|-----------------------------------|---|
| Рабочее напряжение | AC/DC 120-240 В ¹ (мин. 110 В, макс. 265 В) |
| Нагревательный элемент | позистор (PTC) – ограничивающий температуру |
| Корпус | алюминиевый профиль, анодированный |
| Крепление | резьбовое соединение |
| Монтажное положение | любое |
| Температура эксплуатации/хранения | от -45 до +70 °C (от -49 до +158 °F) |
| Влажность эксплуатации/хранения | макс. 90% отн. вл. |
| Степень защиты/класс защиты | IP54 / II (с защитной изоляцией) |
| Допуски | VDE + UL File No. E150057 (в соответствии с UL508A, NITW файл по запросу) |
| Примечание | другие напряжения по запросу |

¹ При работе от напряжения ниже AC/DC 140 В мощность нагрева уменьшается приблизительно на 10 %.



| Арт. № | Мощность нагрева ² | Макс. пусковой ток | Входной предохранитель Т | Температура поверхности (прибл.) | Подключение | Вес (прибл.) |
|------------|-------------------------------|--------------------|--------------------------|----------------------------------|---|--------------|
| 01602.0-00 | 8 Вт | 2,0 А | 1 А | +150 °C | 2 x AWG 18, многожильный провод | 20 г |
| 01609.0-00 | 10 Вт | 2,5 А | 2 А | +155 °C | 2 x AWG 24, экранированный провод (силикон) | 30 г |
| 01610.0-00 | 13 Вт | 3,0 А | 3 А | +170 °C | 2 x AWG 24, экранированный провод (силикон) | 40 г |

² при температуре окружающей среды +20 °C (+68 °F)