

НАГРЕВАТЕЛЬ КОНВЕКЦИОННЫЙ

CSK 060 | 10 Вт, 20 Вт, 30 Вт



- > Низкая температура поверхности корпуса
- > Двойная изоляция (пластмассовый корпус)
- > Широкий диапазон напряжений
- > Динамический нагрев
- > Крепление зажимами

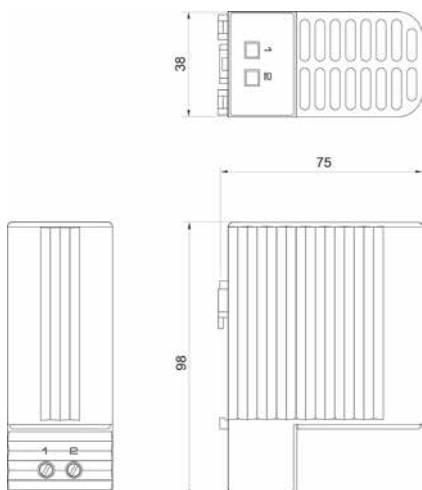
Нагреватели применяются в электротехнических шкафах для предотвращения образования конденсата и коррозии, поддерживая заданную положительную температуру воздуха. Нагреватели предназначены для длительного режима работы. Используемый нагревательный элемент позистор (PTC) не требует защиты от перегрева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



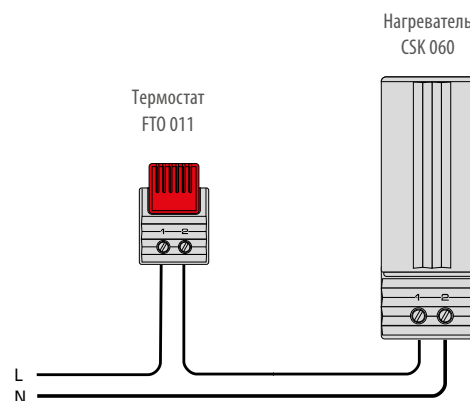
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Рабочее напряжение	AC/DC 120 – 240 В ¹ (мин. 110 В, макс. 265 В)
Нагревательный элемент	позистор (PTC) – саморегулирующийся, ограничивающий температуру
Температура поверхности	< +85 °C (+185 °F) (согласно VDE 0100), кроме верхней решётки
Подключение	2-полюсный зажим макс. 2,5 мм ² , макс. закручивающий момент 0,8 Нм
Корпус	пластмасса UL94 V-0, чёрная
Габариты	98 x 38 x 75 мм
Крепление	зажим для шины 35 мм, согл. DIN EN 60715
Монтажное положение	вертикальный воздушный поток воздуха (направление вверх, подключение снизу)
Температура эксплуатации/хранения	от -45 до +70 °C (от -49 до +158 °F)
Влажность при эксплуатации/хранении	макс. 90 % RH (без образования конденсата)
Степень защиты/класс защиты	IP20 / II (с двойной изоляцией)
Допуски	VDE, UL File No. E150057, EAC
Примечание	другие напряжения по запросу

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



Пример подключения



Арт. №	Мощность нагрева ²	Макс. пусковой ток	Входной предохранитель T	Вес (прибл.)
06040.0-00	10 Вт	1,0 А	2,0 А	0,2 кг
06030.0-00	20 Вт	2,5 А	4,0 А	0,3 кг
06050.0-00	30 Вт	2,5 А	4,0 А	0,3 кг

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