

НАГРЕВАТЕЛЬ КОНВЕКЦИОННЫЙ

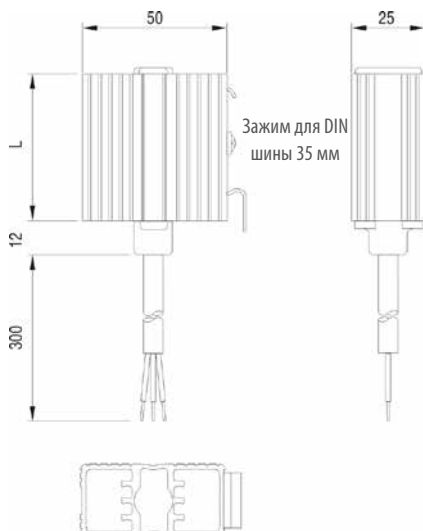
HGK 047 | 10 Вт, 20 Вт, 30 Вт



> Динамический нагрев
> Энергосберегающий

> Широкий диапазон напряжений
> Крепление зажимом

Нагреватели применяются в электротехнических шкафах для предотвращения образования конденсата и коррозии, поддерживая заданную положительную температуру воздуха. Нагреватели предназначены для длительного режима работы.

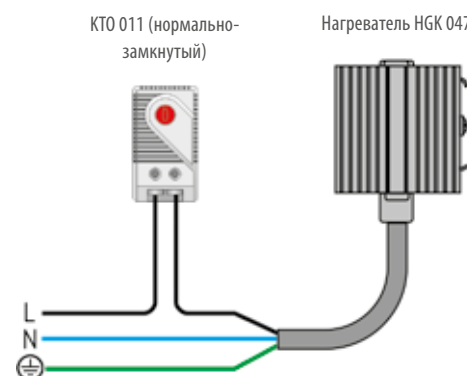


ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Нагревательный элемент	позистор (PTC) – саморегулирующийся, ограничивающий температуру
Корпус	алюминиевый профиль, анодированный
Крепление	зажим для шины 35 мм, согл. DIN EN 60715
Монтажное положение	вертикальное направления воздушного потока (выход воздуха вверх/подключение внизу)
Температура эксплуатации/хранения	от -45 до +70 °C (от -49 до +158 °F)
Влажность при эксплуатации/хранения	макс. 90 % RH (без образования конденсата)
Степень защиты/Класс защиты	IP44 / I (провод заземления)
Аксессуары	резьбовое соединение, Арт. № 09024.0-00 (1 компл. = 2 шт.)
Примечание	другие напряжения по запросу



Пример подключения



Арт. №	Рабочее напряжение	Мощность нагрева ¹	Макс. пусковой ток	Входной предохранитель T	Длина (L)	Вес (прибл.)	Подключение	Допуски	
04700.0-00	AC/DC 120-240 В ²	10 Вт	1,0 А	2,0 А	52 мм	0,1 кг	3 x 0,5 мм ² x 300 мм, кабель (силикон)	VDE	EAC
04701.0-00	AC/DC 120-240 В ²	20 Вт	2,5 А	4,0 А	60 мм	0,2 кг	3 x 0,5 мм ² x 300 мм, кабель (силикон)	VDE	EAC
04702.0-00	AC/DC 120-240 В ²	30 Вт	3,0 А	4,0 А	70 мм	0,2 кг	3 x 0,5 мм ² x 300 мм, кабель (силикон)	VDE	EAC
04700.9-00	AC/DC 120-230 В	10 Вт	1,0 А	2,0 А	52 мм	0,1 кг	3 x AWG 20 x 300 мм, кабель	UL File No. E150057	EAC
04701.9-00	AC/DC 120-230 В	20 Вт	1,5 А	2,0 А	70 мм	0,2 кг	3 x AWG 20 x 300 мм, кабель	UL File No. E150057	EAC
04702.9-00	AC/DC 120-230 В	30 Вт	1,5 А	2,0 А	100 мм	0,2 кг	3 x AWG 20 x 300 мм, кабель	UL File No. E150057	EAC

¹ при температуре окружающей среды +20 °C (+68 °F), ² (мин. 110 В, макс. 265 В) при работе от напряжения ниже AC/DC 140 В мощность нагрева уменьшается приблизительно на 10 %