

# Компактный отопительный вентилятор серии HGL 046 250 W, 400 W



- Компактная конструкция
- Крепление зажимом
- Длительный срок службы
- Не требует обслуживания
- Тепловое реле

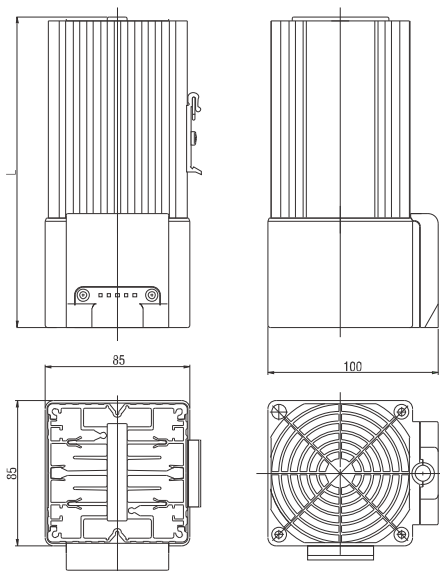
Отопительный вентилятор для предотвращения образования конденсата и понижения температуры ниже допустимой. Интегрированный, мощный осевой вентилятор обеспечивает принудительную вентиляцию, благодаря чему в распределительном шкафу устанавливается равномерная температура. Подключение осуществляется посредством внутреннего зажима.



## Технические данные

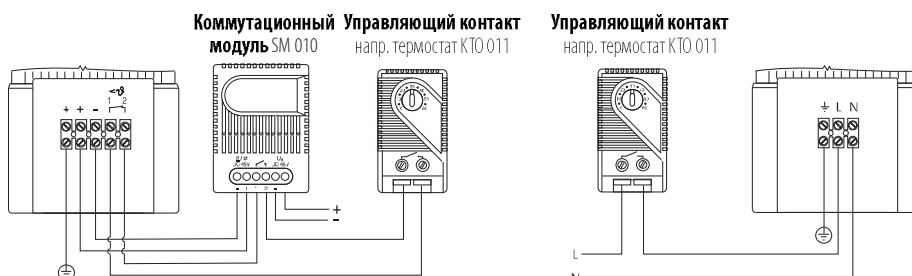
<b>Нагревательный элемент</b>	резистивный нагрев
<b>Тепловое реле</b>	для защиты от перегрева при отказе вентилятора
<b>Радиатор</b>	алюминиевый профиль, анодированный
<b>Температура поверхности</b>	макс. 75 °C (400 Вт)
<b>Осевой вентилятор на шарикоподшипниках</b>	производительность, при свободном нагнетании AC: 45 м³/ч (50 Гц) или 54 м³/ч (60 Гц) DC: 54 м³/ч
<b>Подключение</b>	срок службы 50.000 ч при 25 °C (77 °F) внутр. соединительный зажим 1,5 мм², разгрузка от усилий натяжения, макс. вращающий момент 0,8 Нм
<b>Корпус для соединений</b>	пластмасса UL94 V-0, чёрная
<b>Крепление</b>	зажим для DIN шины 35 мм согласно EN 60715
<b>Монтажное положение</b>	вертикальное
<b>Температура эксплуатации/хранения</b>	от -45 до +70 °C (от -49 до +158 °F)
<b>Степень защиты/Класс защиты</b>	IP20 / I (защитный провод)

Примечание: при DC 24 В и DC 48 В отопительный вентилятор должен быть включен через реле. Для этого мы рекомендуем коммутационный модуль SM 010 (Арт. № 01000.0-00 и 01001.0-00).



Вид снизу

**Потребитель**  
Отопительный вентилятор HGL 046 (DC 24 и 48 В) с тепловым реле



**Потребитель**  
Отопительный вентилятор HGL 046 (230 В и 120 В AC) с тепловым реле

Арт. №	Рабочее напряжение	Мощность нагрева	Длина	Вес (прибл.)	Допуски
04640.0-00	AC 230 В, 50/60 Гц	250 Вт	182 мм	1,10 кг	VDE + UL File No. E150057
04641.0-00	AC 230 В, 50/60 Гц	400 Вт	222 мм	1,40 кг	VDE + UL File No. E150057
04640.9-00	AC 120 В, 50/60 Гц	250 Вт	182 мм	1,10 кг	VDE + UL File No. E150057
04641.9-00	AC 120 В, 50/60 Гц	400 Вт	222 мм	1,40 кг	VDE + UL File No. E150057
04640.1-00	DC 24 В	250 Вт	182 мм	1,10 кг	-
04640.2-00	DC 48 В	250 Вт	182 мм	1,10 кг	-
04641.2-00	DC 48 В	400 Вт	222 мм	1,40 кг	-