

Обогреватель в изолирующем корпусе с вентилятором и термостатом EKF PROxima

ОПИСАНИЕ



Обогреватель в изолирующем корпусе с вентилятором и термостатом EKF PROxima применяются в электро-технических шкафах для предотвращения образования конденсата, коррозии и колебаний температуры, для поддержания заданной температуры воздуха. Пластиковый корпус обеспечивает дополнительную электроизоляции и защиту от прикосновения к нагревательному элементу. Монтаж обогревателя настенный.

ПРИМЕНЕНИЕ



Обогреватель применяется в промышленных, инфраструктурных объектах и объектах гражданского строительства:

- используется в составе решений по управлению микроклиматом внутри низковольтных комплектных устройств для распределения электроэнергии и промышленной автоматизации процессов.

ПРЕИМУЩЕСТВА



Компактный дизайн

Возможен монтаж на DIN-рейку

Широкий диапазон мощностей

Изолированный корпус

Встроенный термостат и вентилятор

АССОРТИМЕНТ

Наименование	Мощность, Вт	Масса нетто, кг	Артикул
Обогреватель в изолирующем корпусе с вентилятором и термостатом 800Вт, 230В EKF PROxima	800	1,5	HFT800C
Обогреватель в изолирующем корпусе с вентилятором и термостатом 900Вт, 230В EKF PROxima	900	1,5	HFT900C
Обогреватель в изолирующем корпусе с вентилятором и термостатом 1000Вт, 230В EKF PROxima	1000	1,5	HFT1000C
Обогреватель в изолирующем корпусе с вентилятором и термостатом 1200Вт, 230В EKF PROxima	1200	1,5	HFT1200C

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметры	Значения			
	800	900	1000	1200
Мощность нагрева*, Вт	800	900	1000	1200
Номинальное напряжение, Un, В	230АС			
Нагревательный элемент	Резистивный			
Крепление	На DIN-рейку / монтажную панель			
Монтажное положение	Вертикальное			
Подключение питания	2 винтовых зажима, сечение проводника 2,5 мм ² , момент затяжки 0,8 Н*м			
Радиатор	Алюминиевый профиль, анодированный			
Материал корпуса	Пластмасса UL94 V-0, черная			
Настраиваемая температура °С	От 0°С до +60			
Производительность вентилятора м ³ /ч	160			
Срок службы вентилятора	50 000 ч при +25 °С (+77 °F)			
Температура эксплуатации/хранения	от -45°С до +70°С			
Степень защиты	IP20			
Влажность при эксплуатации/хранении, %	макс. 90			
Температура поверхности, макс °С	75			
Масса, кг	1,3			
Габариты, мм	182x160x120			

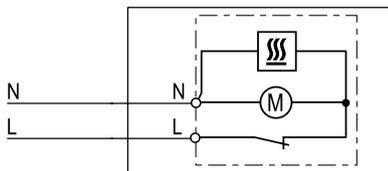
Особенности эксплуатации и монтажа

Монтаж и подключение должны осуществляться квалифицированным электротехническим персоналом.

Обогреватели, имеющие внешние механические повреждения, эксплуатировать запрещено!

ВНИМАНИЕ! Будьте осторожны при работе с нагревателем. Не накрывать нагреватель! Не касаться включенного нагревателя, это может привести к ожогу!

Не использовать в агрессивной среде! Не монтировать на дерево, пластмассу и другие легковоспламеняющиеся материалы.


Типовая комплектация

1. Обогреватель в изолирующем корпусе с вентилятором и термостатом EKF PROxima.
2. Паспорт.

Габаритные и установочные размеры
