КАЛОРИФЕР RC 016

Руководство по эксплуатации v. 2012-12-17 KMK DSD

RC 016 — полупроводниковый калорифер патронного типа, предназначенный для обогрева электрооборудования в закрытых электрошкафах и щитах управления, где не допускается падение температуры ниже минимального значения и образование конденсата.

ОСОБЕННОСТИ

- Любое монтажное положение.
- Саморегуляция температуры*.
- Продолжительный режим работы.
- Компактные размеры.

* Саморегуляция температуры происходит за счет резкого увеличения сопротивления нагревательного элемента при достижении максимальной температуры $(+150...+170^{\circ}C)$. Эта функция не заменяет применение термостата.

OOO "Современные приборы" www.sovpribor.ru sovpribor@mail.ru

ВНИМАНИЕ!

Будьте осторожны при работе с нагревателем. Тактильный контакт с нагретым радиатором нагревателя может привести к ожогу. Не накрывайте нагреватель.

Не используйте нагреватель в агрессивной среде.

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение			
Мощность нагрева, Вт	8	10	13	
Макс. пусковой ток, А	2,0	2,5	3,0	
Макс. температура поверхности, °С	150	155	170	
Питание, В	Мин.: ≅110, макс.: ≅265 Рабочее: ≅120240			
Монтаж: 2 отверстия под резьбовое соединение \emptyset , мм	3,2	4,5		
Температура эксплуатации/ хранения, °С	-45+70			
Степень защиты	IP54			
Размеры (В×Ш×Г), мм	30×25×12,5	50×25×12,5	60×25×12,5	
Вес, г	20	30	40	

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Наименование	Количество	
1. Калорифер	1 шт.	
2. Руководство	1 шт.	

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок составляет 12 месяцев от даты продажи. Поставщик не несет никакой ответственности за ущерб, связанный с повреждением изделия при транспортировке, в результате некорректного использования, а также в связи с модификацией или самостоятельным ремонтом изделия.

Дата продажи:

М.П.

Термостаты на DIN-рейку

КТО-011 (нагрев)

FTO 011 (нагрев)



-10...+50°С 0...+60°С Реле ~10(2)А, 250В



Т°вкл./выкл. FTO 011 +5/+15°С; +15/+25°С (для нагревателей) Реле ~5(1,6)A, 240В

FTD 011 (нагрев+охлаждение)



- Тъкл./выкл.
 +5/+15°С (для нагревателей)
- Т°вкл./выкл.
 +50/+40°С (для приборов охлаждения)
- 2 реле ~5(1,6)A, 240B

OGD-011 (нагрев+охлаждение)



-10...+50°С 0...+60°С 2 реле ~12(2)A, 250В

Калориферы полупроводниковые

Длительная работа, компактные размеры. Питание ~120...240В

Особенности	Мощность нагрева, Вт	Темп. поверхности, °С	Модель		
Настенные					
Любое монтажное положение	5 9	< 170	RCE 016		
Ha DIN-рейку					
_	10 20 30	н/д	HGK 047		
Равномерное распределение тепла	15 30 45 60 75 100 150	н/д	HG 040		
Равномерное распределение тепла	30 45 100 150	< 130	HG 140		
Встроенный термостат Т° вкл./выкл +15/+25°С. Реле ~5А, 240В. Низкая температура боковых панелей	50 100 150	< 80	CSF 060		



На DIN-рейку

HGK 047

- Мощность 10, 20, 30 Вт
- 52×50×25 MM (10 BT)

HG 040

- Мощность 15, 30, 45, 60, 75, 100, 150 Вт
- Равномерное распределение тепла
- 88×70×50 мм (15 Bт)



HG 140

- Мощность 30, 45, 100, 150 Вт
- Равномерное распределение тепла
- 107×70×50 mm (30 Bt)

CSF 060

- Мощность
 50, 100, 150 Вт
- Встроенный термостат FTO 011 с фиксированной уставкой, Т° вкл./выкл +15/+25°С, реле ~5A, 240В
- Низкая температура боковых панелей < 80°C
- $110 \times 60 \times 90 \text{ MM} (50 \text{ BT})$



