

НАГРЕВАТЕЛЬ ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫЙ

CREX 020 | от 50 Вт до 250 Вт (ТЗ)



Фото Арт. № 02033.0-00

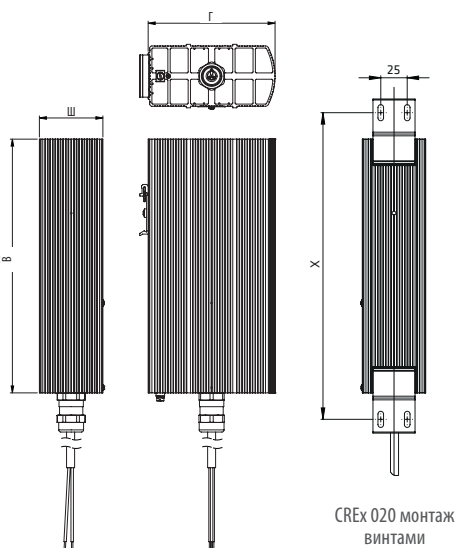
- > Для взрывоопасных зон
- > Большая поверхность теплообмена
- > Монтаж на DIN-рейку и винтами
- > Возможность применения при колебании напряжения
- > Температурный класс ТЗ
- > Прост в обслуживании

Взрывозащищенный нагреватель температурного класса ТЗ (200 °С макс.) для обогрева и предотвращения образования конденсата. Применяется в электротехнических шкафах управления, распределительных шкафах, а также в измерительном оборудовании.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Температурный класс	ТЗ
Тип взрывозащиты	Ex II 2 GD
По газам	Ex db IIC T3 Gb
По пыли	Ex tb IIIC T200°C Db IP66
В шахтах	I M2 Ex db I Mb
Температура окружающего воздуха	от -60 до +85 °С (от -76 до +185 °F)
Температура на поверхности	макс. +200 °С (+392 °F)
Нагревательный элемент	мощный резистор
Корпус	алюминиевый профиль, анодированное серебро
Подключение	Кабель в силиконовой оплетке 3x0,75 мм ² (без галогенов), длина 1 м
Подключение PE	от 0,75 до 2,5 мм ²
Крепление	на DIN рейку 35 мм, EN 60715 для нагревателей размерами 80x48 мм и 120x60 мм Крепление винтами с 2-мя отверстиями для всех нагревателей опция для крепления
Монтажное положение	вертикальный воздушный поток воздуха (подключение снизу)
Температура хранения	от -60 до +85 °С (от -76 до +185 °F)
Влажность при эксплуатации/хранении	макс. 90 % RH (без образования конденсата)
Степень защиты/Класс защиты	IP66 / I (провод заземления)
Допуски	EPS 16 ATEX 1 109 X IECEx EPS 16.0048X IN METRO DNV 18.0010 X EAC TC RU C-FR.Г508.B.02639



CREX 020 монтаж на DIN-рейку

CREX 020 монтаж винтами

Арт. № Монтаж на DIN-рейку		Арт. № Монтаж винтами			Рабочее напряжение	Мощность нагрева	Рекоменд. предохран. (задерж. времени)	Размеры (Г x Ш x В)	Вес (прибл.)
Кабель 1 м	Кабель 2 м	Кабель 1 м	Кабель 2 м	Межосевое расст. X					
02031.0-00	02031.0-02	02031.0-10	02031.0-12	150 мм	АС 230 В	50 Вт	0,5 А	80x48x110 мм	0,7 кг
02031.9-00	02031.9-02	02031.9-10	02031.9-12	150 мм	АС 120 В	50 Вт	1,0 А	80x48x110 мм	0,7 кг
02032.0-00	02032.0-02	02032.0-10	02032.0-12	225 мм	АС 230 В	100 Вт	1,0 А	80x48x180 мм	1,0 кг
02032.9-00	02032.9-02	02032.9-10	02032.9-12	225 мм	АС 120 В	100 Вт	2,0 А	80x48x180 мм	1,0 кг
02033.0-00	02033.0-02	02033.0-10	02033.0-12	225 мм	АС 230 В	150 Вт	1,5 А	120x60x180 мм	1,4 кг
02033.9-00	02033.9-02	02033.9-10	02033.9-12	225 мм	АС 120 В	150 Вт	3,0 А	120x60x180 мм	1,4 кг
02034.0-00	02034.0-02	02034.0-10	02034.0-12	300 мм	АС 230 В	200 Вт	2,0 А	120x60x240 мм	1,7 кг
02034.9-00	02034.9-02	02034.9-10	02034.9-12	300 мм	АС 120 В	200 Вт	4,0 А	120x60x240 мм	1,7 кг
-	-	02035.0-10	02035.0-12	275 мм	АС 230 В	250 Вт	2,5 А	160x80x220 мм	2,3 кг
-	-	02035.9-10	02035.9-12	275 мм	АС 120 В	250 Вт	5,0 А	160x80x220 мм	2,3 кг