

RM CC Модульные держатели предохранителей для промышленных предохранителей класса CC



RM CC
30 А



RM CC светодиодом
30 А

RM CC – это модульные держатели предохранителей, устанавливаемые на DIN-рейке, для предохранителей UL класса CC. Они поставляются со светодиодной индикацией и без нее в вариантах исполнения с 1, 2 и 3 полюсами. Держатели предохранителей **RM CC** имеют степень защиты IP20 от прикосновения и обеспечивают безопасное отключение и разъединение электрических цепей до 600 В / 30 А.

Преимущества

Повышенная безопасность

- Многополюсное и одновременное отключение.
- Высокая диэлектрическая прочность. Степень защиты IP2X.

Высокая отключающая способность

Защита от перегрузок и коротких замыканий благодаря предохранителям с высокой отключающей способностью (200 кА ср. квадр.).

Специальный формат и аксессуары

- Модульный вырез 45 мм.
- С устройством для запираания.

Держатель этикетки

- Держатели предохранителей **RM CC** оснащены держателем этикетки для удобной идентификации цепи.

Коды изделий

RM CC

Базовое устройство Размер предохранителя	32 А Класс CC			30 А со светодиодом Класс CC
	Заказывать в количестве, кратном	Код изделия	Заказывать в количестве, кратном	Код изделия
1 пол.	12	5705 0001	12	5705 0011
2 пол.	6	5705 0002	6	5705 0012
3 пол.	4	5705 0003	4	5705 0013

Характеристики

Характеристики в соответствии с UL 4248-4

Номинальный рабочий ток (А)		30 А
Размер предохранителя		класс CC
Номинальное рабочее напряжение (В)		600
Диэлектрическая прочность (В)		2200
Рабочее напряжение светодиода ⁽¹⁾		120 ... 600 В пер. тока
Номинальная мощность рассеяния (Вт/пол.)		3
Степень защиты		IP20
Ток, выдерживаемый при коротком замыкании с использованием предохранителя класса CC		
Ожидаемый ток короткого замыкания (кА, среднеквадратичное значение)		200
Коэффициент снижения расчетного тока для N полюсов в одном ряду		
N = 1 ... 3		1
N = 4 ... 6		0,8
N = 7 ... 9		0,7
N ≥ 10		0,6
Соединение		
Тип проводки (медная одножильная/многожильная)		60 / 75°C
1-проводной	Минимальное сечение медного кабеля, одножильный/многожильный	0,75 мм ² / 18 AWG
	Максимальное сечение медного кабеля, одножильный/многожильный	16 мм ² / 8 AWG
2-проводное исполнение	Минимальное сечение медного кабеля, одножильный/многожильный	0,75 мм ² / 18 AWG
	Максимальное сечение медного кабеля, одножильный	10 мм ² / 8 AWG
	Максимальное сечение медного кабеля, многожильный	6 мм ² / 10 AWG
Оголенная часть провода (мм/дюймов)		10 / 0,39
Максимальный момент затяжки		2,5 Нм / 22 фунто-дюйма
Крепление		DIN-рейка 35 мм DIN 46277/1-3 (EN50022)
Механические характеристики		
Вес 1 пол. (кг/фунтов)		0,057/0,126
Вес 2 пол. (кг/фунтов)		0,114/0,251
Вес 3 пол. (кг/фунтов)		0,170/0,375

(1) Для держателей предохранителей со светодиодным индикатором.

Габаритные размеры (дюймов/мм)

30 А



