

PRODUCT-DETAILS

# F204 A-80/0,03 AP-R

## F204 A-80/0,03 AP-R Residual Current Circuit Breaker



### Общая информация

Тип расширенного изделия	F204 A-80/0,03 AP-R
Идентификационный номер изделия	2CSF204401R1800
Европейский товарный код (EAN)	8012542919407
Описание в каталоге	F204 A-80/0,03 AP-R Residual Current Circuit Breaker

### Длинное описание

The RCCBs F200 series assures protection to people and installations against fault current to earth. A large offer for standard instantaneous and selective AC and A types is completed with some configurations for special applications. This product provides the best compromise between safety and continuity in the service, thanks to the resistance to unwanted trippings.

### Technical

Стандарты	IEC/EN 61008 UL 1053
Рабочая характеристика	Instantaneous (APR High Immunity)
Тип остаточного тока	A type
Номинальный остаточный ток	30 mA
Номинальный ток ( $I_n$ )	80 A
Количество полюсов	4
Положение клемм нейтрали N	Right

Потери мощности		at Rated Operating Conditions per Pole 5.3 W
Номинальное напряжение ( $U_r$ )		400 V
Номинальная частота (f)		50/60 Hz
Температура окружающей среды		Работа с компенсацией -25...55 °C
Сечение подключаемого кабеля		Busbar 10 mm <sup>2</sup> Жесткий 35 ...35 mm <sup>2</sup> Гибкий 35 ...35 mm <sup>2</sup>
Степень защиты		IP2X
Electrical Endurance		10000 цикл
Тип монтажа		DIN rail
Код классификации объекта		Q
Степень загрязнения		степень загрязнения 2
Rated Conditional Short-Circuit Current ( $I_{nc}$ )		10 kA
Номинальное напряжение изоляции ( $U_i$ )		500 V
Номинальное рабочее напряжение		230 / 400 V AC
Width in Number of Modular Spacings		4

## Environmental

Температура окружающей среды	Работа с компенсацией -25...55 °C
Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS статус	Following EU Directive 2011/65/EU

## Technical UL/CSA

Maximum Operating Voltage UL/CSA	480Y / 277 V AC
----------------------------------	-----------------

## Dimensions

Чистая ширина изделия	0.070 m
Чистая высота изделия	0.085 m
Чистая толщина изделия	0.069 m
Чистый вес изделия	0.380 kg

## Container Information

Package Level 1 Units	box 1 штука
Package Level 1 Width	80 mm
Package Level 1 Height	41 mm
Package Level 1 Depth /	94 mm

## Length

Package Level 1 Gross Weight	0.415 kg
Package Level 1 EAN	8012542919407
Package Level 2 Units	crate 6 штука
Package Level 2 Width	246 mm
Package Level 2 Height	94 mm
Package Level 2 Depth / Length	80 mm

---

**Ordering**

Минимальный объем заказа	1 штука
Номер таможенного тарифа	85363030

---

**Certificates and Declarations (Document Number)**

Декларация о соответствии - CE	9AKK106713A5602
Экологическая информация	Refer to RoHS
Инструкции и руководства	9AKK107991A6127
Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS информация	2CSC423001K2702

---

**Popular Downloads**

Технические данные	9AKK107991A8329
Инструкции и руководства	9AKK107991A6127

---

**Classifications**

Код классификации объекта	Q
ETIM 4	EC000003 - Residual current circuit breaker (RCCB)
ETIM 5	EC000003 - Residual current circuit breaker (RCCB)
ETIM 6	EC000003 - Residual current circuit breaker (RCCB)
ETIM 7	EC000003 - Residual current circuit breaker (RCCB)

---

**Категории**

Низковольтное оборудование → Модульные устройства на ДИН-рейку → Устройства дифференциального тока → Устройства дифференциального тока

