

PRODUCT-DETAILS

## F202 A-100/0,5

### F202 A-100/0,5 Residual Current Circuit Breaker



#### Ogólne informacje

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Extended Product Type | F202 A-100/0,5   |
| ID Produktu           | 2CSF202101R4900  |
| Numer EAN             | 8012542915904  |
| Opis katalogowy       | F202 A-100/0,5 Residual Current Circuit Breaker  |
| Opis                  | 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. |

#### Dane techniczne

|                               |                         |
|-------------------------------|-------------------------|
| Standardy                     | IEC/EN 61008<br>UL 1053 |
| Operating Characteristic      | Instantaneous           |
| Type of Residual Current      | A type                  |
| Rated Residual Current        | 500 mA                  |
| Prąd znamionowy ( $I_n$ )     | 100 A                   |
| Liczba biegunów               | 2                       |
| Straty mocy                   | na biegun 6.5 W         |
| Napięcie znamionowe ( $U_r$ ) | 230 V                   |
| Częstotliwość znamionowa (f)  | 50...60 Hz              |

|  |   |
|--|---|
| Temperatura powietrza otoczenia                      | Eksploatacja -25...55 °C  |
| Connecting Capacity                                  | Busbar 10 mm <sup>2</sup><br>Sztwywny 35 ...35 mm <sup>2</sup><br>Elastyczny 35 ...35 mm <sup>2</sup> |
| Stopień ochrony obudowy                              | IP2X  |
| Electrical Endurance                                 | 10000 cycle   |
| Rodzaj montażu                                       | DIN rail  |
| Kod klasyfikacji                                     | Q   |
| Stopień zanieczyszczenia                             | 2   |
| Rated Conditional Short-Circuit Current ( $I_{nc}$ ) | 10 kA   |
| Znamionowe napięcie izolacji ( $U_i$ )               | 500 V   |
| Znamionowe napięcie pracy                            | 230 V AC  |
| Width in Number of Modular Spacings                  | 2   |

## Normy środowiskowe

|                                 |                                   |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| Temperatura powietrza otoczenia | Eksploatacja -25...55 °C          |
| Status RoHS                     | Following EU Directive 2011/65/EU |

## Technical UL/CSA

|                                     |          |
|-------------------------------------|----------|
| Maksymalne napięcie robocze UL/CSA  | 277 V AC |
| Short-Circuit Current Rating (SCCR) | 0.5 mA   |

## Wymiary

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| Szerokość produktu netto | 0.035 m  |
| Wysokość produktu netto  | 0.085 m  |
| Głębokość produktu netto | 0.069 m  |
| Waga produktu netto      | 0.200 kg |

## Informacje o pakowaniu

|                                   |               |
|-----------------------------------|---------------|
| Jednostka opakowania (poziom 1)   | 1 sztuka      |
| Szerokość opakowania (poziom 1)   | 0.041 m       |
| Wysokość opakowania (poziom 1)    | 0.078 m       |
| Długość opakowania (poziom 1)     | 0.096 m       |
| Waga opakowania brutto (poziom 1) | 0.225 kg      |
| EAN opakowania (poziom)           | 8012542915904 |

1)

---

## Charakterystyka zamówienia

---

|                            |          |
|----------------------------|----------|
| Minimalna ilość zamówienia | 1 sztuka |
| Kod taryfy celnej          | 85363030 |

---



---

## Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

---

|                           |                             |
|---------------------------|-----------------------------|
| Deklaracja zgodności - CE | 9AKK106713A5602             |
| Informacje środowiskowe   | Refer to RoHS               |
| Instrukcje i podręczniki  | Manual sheet inside the box |
| Dane RoHS                 | 2CSC423001K2702             |

---



---

## Najczęściej Pobierane

---

|                                       |                             |
|---------------------------------------|-----------------------------|
| Arkusze danych, informacje techniczne | 9AKK107046A0424             |
| Instrukcje i podręczniki              | Manual sheet inside the box |

---



---

## Klasyfikacje

---

|                  |  |
|------------------|--|
| Kod klasyfikacji | 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) |

---



---

## Kategorie

---

Produkty niskiego napięcia i systemy → Aparatura modułowa na szynę DIN → Wyłączniki różnicowo-prądowe → Wyłączniki różnicowo-prądowe

