

## PRODUCT-DETAILS

# F202 A-63/0,03 110V

## F202 A-63/0,03 110V Residual Current Circuit Breaker



### Ogólne informacje

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Extended Product Type | F202 A-63/0,03 110V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| ID Produktu           | 2CSF202199R1630                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Numer EAN             | 8012542343134                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Opis katalogowy       | F202 A-63/0,03 110V Residual Current Circuit Breaker                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Opis                  | The RCCBs F200 series assures protection against the effects of sinusoidal alternating and direct pulsating earth fault currents, protection, against indirect contacts and additional protection against direct (with sensitivity = 30 mA) contacts. Applications: residential, commercial, industrial. This particular series has the minimum operating voltage of test bottom of 110V and it is suitable for application at 230V. |

### Dane techniczne

|                               |                      |
|-------------------------------|----------------------|
| Standardy                     | IEC 61008<br>UL 1053 |
| Operating Characteristic      | Instantaneous        |
| Type of Residual Current      | A type               |
| Rated Residual Current        | 30 mA                |
| Prąd znamionowy ( $I_n$ )     | 63 A                 |
| Liczba biegunów               | 2                    |
| Straty mocy                   | na biegun 3.2 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 25 ...25 mm <sup>2</sup><br>Elastyczny 25 ...25 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 <sub>nc</sub> ) | 10 kA                                                                                                 |
| Znamionowe napięcie izolacji (U <sub>i</sub> )             | 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 |
|------------------------------------|----------|

## 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)   | box 1 sztuka  |
| Szerokość opakowania (poziom 1)   | 80 mm         |
| Wysokość opakowania (poziom 1)    | 41 mm         |
| Długość opakowania (poziom 1)     | 94 mm         |
| Waga opakowania brutto (poziom 1) | 0.235 kg      |
| EAN opakowania (poziom)           | 8012542343134 |

1)

|                                    |                |
|------------------------------------|----------------|
| Jednostka opakowania<br>(poziom 2) | crate 6 sztuka |
| Szerokość opakowania<br>(poziom 2) | 246 mm         |
| Wysokość opakowania<br>(poziom 2)  | 94 mm          |
| Długość opakowania<br>(poziom 2)   | 80 mm          |

## Charakterystyka zamówienia

|                               |          |
|-------------------------------|----------|
| Minimalna ilość<br>zamówienia | 1 sztuka |
| Kod taryfy celnej             | 85363030 |
| E-Number (Sweden)             | 2160064  |

## Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

|                           |                 |
|---------------------------|-----------------|
| Deklaracja zgodności - CE | 9AKK106713A5602 |
| Informacje środowiskowe   | Refer to RoHS   |
| Instrukcje i podręczniki  | 9AKK107991A6127 |
| Dane RoHS                 | 2CSC423001K2702 |

## Najczęściej Pobierane

|                                          |                 |
|------------------------------------------|-----------------|
| Arkusze danych, informacja<br>techniczna | 9AKK107991A8329 |
| Instrukcje i podręczniki                 | 9AKK107991A6127 |

## 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

