

## PRODUCT-DETAILS

# DS204 A-B16/0,03

# DS204 A-B16/0,03 - RCBo



## Ogólne informacje

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Extended Product Type | DS204 A-B16/0,03                                                                                                                                                                                                                                                       |
| ID Produktu           | 2CSR254101R1165                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Numer EAN             | 8012542859802                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Opis katalogowy       | DS204 A-B16/0,03 - RCBo                                                                                                                                                                                                                                                |
| Opis                  | The RCBOs DS200 series has the function to protect against overload and short-circuit currents; protection against the effects of sinusoidal alternating earth fault currents; protection against indirect contacts and additional protection against direct contacts. |

## Dane techniczne

|                                       |                                  |
|---------------------------------------|----------------------------------|
| Standardy                             | IEC/EN 60947-2<br>IEC/EN 61009-1 |
| Operating Characteristic              | Instantaneous                    |
| Type of Residual Current              | A type                           |
| Liczba biegunów                       | 4                                |
| Number of Protected Poles             | 4                                |
| Prąd znamionowy ( $I_n$ )             | 16 A                             |
| Napięcie znamionowe ( $U_r$ )         | 400 V AC                         |
| Częstotliwość znamionowa (f)          | 50/60 Hz                         |
| Znamionowy prąd zwarciov ( $I_{cn}$ ) | (400 V AC) 6 kA                  |
| Rated Ultimate Short-                 | (400 V AC) 10 kA                 |

Circuit Breaking Capacity  
( $I_{cu}$ )

|                                  |                                                                                                       |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tripping Characteristic          | B                                                                                                     |
| Electrical Endurance             | 10000 cycle                                                                                           |
| Connecting Capacity              | Busbar 10 mm <sup>2</sup><br>Sztynwny 16 ...25 mm <sup>2</sup><br>Elastyczny 16 ...25 mm <sup>2</sup> |
| Power Supply Connection          | Arbitrary                                                                                             |
| Position of Neutral<br>Terminals | Right                                                                                                 |
| Straty mocy                      | 6.6 W                                                                                                 |

## Normy środowiskowe

|                                    |                                                              |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Temperatura powietrza<br>otoczenia | Eksploatacja -25 ... +55 °C<br>Przechowywanie -40 ... +70 °C |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------|

## Technical UL/CSA

|                                        |       |
|----------------------------------------|-------|
| Short-Circuit Current<br>Rating (SCCR) | 30 mA |
|----------------------------------------|-------|

## Wymiary

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| Szerokość produktu netto | 105 mm   |
| Wysokość produktu netto  | 0.093 m  |
| Głębokość produktu netto | 69 mm    |
| Waga produktu netto      | 0.780 kg |

## Informacje o pakowaniu

|                                      |               |
|--------------------------------------|---------------|
| Jednostka opakowania<br>(poziom 1)   | box 1 sztuka  |
| Szerokość opakowania<br>(poziom 1)   | 0.105 m       |
| Wysokość opakowania<br>(poziom 1)    | 0.08 m        |
| Długość opakowania<br>(poziom 1)     | 0.12 m        |
| Waga opakowania brutto<br>(poziom 1) | 0.83 kg       |
| EAN opakowania (poziom<br>1)         | 8012542859802 |

## Charakterystyka zamówienia

|                               |          |
|-------------------------------|----------|
| Minimalna ilość<br>zamówienia | 1 sztuka |
| Kod taryfy celnej             | 85363030 |

## Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

|                           |                 |
|---------------------------|-----------------|
| Deklaracja zgodności - CE | 9AKK106713A5607 |
| Informacje środowiskowe   | Refer to RoHS   |
| Instrukcje i podręczniki  | 9AKK107045A1451 |
| Dane RoHS                 | 2CSC423002K2701 |

---

### Najczęściej Pobierane

---

|                                      |                 |
|--------------------------------------|-----------------|
| Arkusz danych, informacja techniczna | 9AKK107046A0424 |
| Instrukcje i podręczniki             | 9AKK107045A1451 |

---

---

### Klasyfikacje

---

|                  |                                                           |
|------------------|-----------------------------------------------------------|
| Kod klasyfikacji | Q                                                         |
| ETIM 4           | EC002281 - Distributor assembly with combination RCCB/MCB |
| ETIM 5           | EC002281 - Distributor assembly with combination RCCB/MCB |
| ETIM 6           | EC002281 - Distributor assembly with combination RCCB/MCB |
| ETIM 7           | EC002281 - Distributor assembly with combination RCCB/MCB |

---

---

### Kategorie

---

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

