

Opis produktu

DS204 AC-C20/0.03

DS204 AC-C20/0.03 Residual Current Circuit Breaker with Overcurrent Protection



Ogólne informacje

| | |
|------------------|--|
| Typ produktu | DS204 AC-C20/0.03 |
| Kod zamówieniowy | 2CSR254001R1204 |
| Numer EAN | 8012542873907 |
| Opis katalogowy | DS204 AC-C20/0.03 Residual Current Circuit Breaker with Overcurrent Protection |
| Opis | Seria DS204 posiada funkcję ochrony przed prądami przeciążeniowymi i zwarciovymi; ochrona przed skutkami sinusoidalnych przemiennych prądów ziemnozwarciowych; ochrona przed kontaktem pośrednim i dodatkowa ochrona przed kontaktem bezpośrednim. |

Dane techniczne

| | |
|-------------------------------|----------------------------------|
| Normy | IEC/EN 60947-2 IEC/EN 61009-1 |
| Charakterystyka wyzwalania | C |
| Typ członu różnicowego | Type AC |
| Napięcie znamionowe (U_r) | 400 V AC |
| Znamionowe napięcie pracy | 400 V AC |
| Prąd znamionowy (I_n) | 20 A |
| Znamionowy prąd różnicowy | 30 mA |

| | |
|---|---|
| Znamionowa zwarciova zdolność łączeniowa | (400 V AC) 6 kA |
| Prąd znamionowy wyłączalny zwarciovy graniczny (I_{cu}) | (400 V AC) 10 kA |
| Maksymalna zdolność wyłączenia | 6 kA |
| Częstotliwość znamionowa (f) | 50 ... 60 Hz |
| Straty mocy | 9.3 W |
| Podłączanie zasilania | Arbitrary |
| Wytrzymałość łączeniowa | 10000 cycle |
| Liczba zabezpieczonych biegunów | 4 |
| Liczba biegunów | 4 |
| Liczba wyłączników różnicowoprądowych (ELCB) | 1 |
| Rodzaj wyzwiania różnicowego | Instantaneous |
| Położenie biegunu neutralnego | Right Left |
| Rodzaj zabezpieczenia | C |
| Dostępne opcje | None |
| Dostępne akcesoria | Tak |
| Przekrój kabli | Busbar 10 mm ² Szttywny 16 ... 25 mm ² Elastyczny 16 ... 25 mm ² |

Material Compliance

| | |
|---------------------------|--|
| Dane RoHS | 9AKK106713A5607 |
| Status RoHS | Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019 |
| Data RoHS | 20211115 |
| Deklaracja REACH | 9AKK108467A9482 |
| Szablon raportowania CMRT | 9AKK108468A3363 |

Normy środowiskowe

| | |
|--------------------------------------|--|
| Temperatura powietrza otoczenia | Eksplaatacja -25 ... +55 °C Przechowywanie -40 ... +70 °C |
| Odporność na wibracje IEC 60068-2-6 | 20 Cycles with Load 0.8 In: 1g or 1mm 50 ... 150 ... 5 Hz |
| Odporność na wstrząsy IEC 60068-2-27 | 25g 2 shocks 13 ms |
| Informacje środowiskowe | Refer to RoHS |

Technical UL/CSA

| | |
|----------------------------------|-------|
| Znamionowy prąd różnicowy (SCCR) | 30 mA |
|----------------------------------|-------|

Wymiary

| | |
|---------------------------|----------|
| Szerokość netto | 105 mm |
| Wysokość netto | 0.093 m |
| Głębokość / długość netto | 69 mm |
| Masa netto | 0.780 kg |

Charakterystyka zamówienia

| | |
|-----------------------------------|--------------|
| Jednostkowe opakowanie | box 1 sztuka |
| Waga opakowania brutto (poziom 1) | 0.83 kg |

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

| | |
|-------------------------|-----------------|
| Deklaracja zgodności UE | 9AKK106713A5607 |
|-------------------------|-----------------|

Installation

| | |
|--------------------------|-----------------|
| Instrukcje i podręczniki | 9AKK107045A1451 |
|--------------------------|-----------------|

Najczęściej Pobierane

| | |
|---------------------------------------|-----------------|
| Arkusze danych, informacja techniczna | 9AKK107991A8329 |
|---------------------------------------|-----------------|

Klasyfikacje

| | |
|------------------|--|
| ETIM 8 | EC002281 - Distributor assembly with combination RCCB/MCB |
| ETIM 9 | EC002281 - Distributor assembly with combination RCCB/MCB |
| Kategoria WEEE | 5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm) |
| WEEE B2C / B2B | Business To Consumer |
| CN8 | 85363030 |
| eClass | V11.0 : 27400618 |
| Kod klasyfikacji | F |

Accessories

| Identifier | Description | Type | Quantity | Unit Of Measure |
|-----------------|--------------------------------------|---------------|----------|-----------------|
| 2CDS200909R0001 | S2C-A1 Shunt Trip | S2C-A1 | 1 | sztuka |
| 2CDS200909R0002 | S2C-A2 Shunt Trip | S2C-A2 | 1 | sztuka |
| 2CDS200912R0001 | S2C-H6R Auxiliary Contact | S2C-H6R | 1 | sztuka |
| 2CDS200922R0001 | S2C-S/H6R Signal / Auxiliary Contact | S2C-S/H6R | 1 | sztuka |
| 2CDS200946R0001 | S2C-H6-11R Auxiliary Contact | S2C-H6-11R | 1 | sztuka |
| 2CDS200946R0002 | S2C-H6-20R Auxiliary Contact | S2C-H6-20R | 1 | sztuka |
| 2CDS200946R0003 | S2C-H6-02R Auxiliary Contact | S2C-H6-02R | 1 | sztuka |
| 2CSS200911R0002 | S2C-UA 24 AC Undervoltage Release | S2C-UA 24 AC | 1 | sztuka |
| 2CSS200911R0003 | S2C-UA 48 AC Undervoltage Release | S2C-UA 48 AC | 1 | sztuka |
| 2CSS200911R0004 | S2C-UA 110 AC Undervoltage Release | S2C-UA 110 AC | 1 | sztuka |
| 2CSS200911R0005 | S2C-UA 230 AC Undervoltage Release | S2C-UA 230 AC | 1 | sztuka |
| 2CSS200911R0006 | S2C-UA 400 AC Undervoltage Release | S2C-UA 400 AC | 1 | sztuka |
| 2CSS200998R0001 | S2C-BP Mechanical tripping device | S2C-BP | 1 | sztuka |

Kategorie

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

