

Produktdetails

DS204 M AC-C20/0.03

DS204 M AC-C20/0.03 FI/LS-Schalter



Allgemeine Informationen

| | |
|------------------|---|
| Typ | DS204 M AC-C20/0.03 |
| Bestellnummer | 2CSR274001R1204 |
| EAN | 8012542853909 |
| Beschreibung | DS204 M AC-C20/0.03 FI/LS-Schalter |
| Langbeschreibung | DS204MAC-C20/0,03 FI/LS-Kombination 10kA,4P,Typ AC,C 20A,30mA |

Technische Daten

| | |
|---|----------------------------------|
| Normen | IEC/EN 60947-2 IEC/EN 61009-1 |
| Auslösecharakteristik | C |
| Fehlerstromart | Typ AC |
| Bemessungsspannung (U_r) | 400 V AC |
| Bemessungsbetriebsspannung | 400 V AC |
| Bemessungsstrom (I_n) | 20 A |
| Bemessungsfehlerstrom | 30 mA |
| Bemessungsschaltvermögen | (400 V AC) 10 kA |
| Bemessungs-Grenzkurzschlussausschaltvermögen (I_{cu}) | (400 V AC) 15 kA |

| | |
|--------------------------------------|---|
| Maximales Ausschaltvermögen | 10 kA |
| Bemessungsfrequenz (f) | 50 ... 60 Hz |
| Verlustleistung | 9.3 W |
| Einspeisung | Beliebig |
| Elektrische Lebensdauer | 10000 Zyklen |
| Anzahl Pole | 4 |
| Anzahl geschützter Pole | 4 |
| Anzahl Fehlerspannungsschutzschalter | 1 |
| Zeitverzögerung FI | unverzögert |
| Position des N-Leiters | Rechts Links |
| Auslösertyp | C |
| Optionen | None |
| Zubehör anbaubar | Ja |
| Anschlussmöglichkeit | Sammelschiene 10 mm ² starr 16 ... 25 mm ² flexibel 16 ... 25 mm ² |

Umwelt

| | |
|--|---|
| Umgebungstemperatur | (Betrieb) -25 ... +55 °C (Lagerung) -40 ... +70 °C |
| Vibrationsfestigkeit nach IEC/EN 60068-2-6 | 0.1 mm or 1 g - 20 cycles at 5...150...5 Hz |
| Schockfestigkeit nach IEC/EN 60068-2-27 | 25g 2 Schocks 13 ms |
| RoHS Status | nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3) |
| RoHS Information | 9AKK106713A5607 |
| REACH Erklärung | 9AKK108467A9482 |
| Umweltinformationen | Refer to RoHS |
| Konfliktmineralien Reporting Template (CMRT) | 9AKK108468A3363 |

Abmessungen

| | |
|---------------------|----------|
| Breite des Produkts | 105 mm |
| Höhe des Produkts | 0.093 m |
| Tiefe des Produkts | 69 mm |
| Nettogewicht | 0.780 kg |

Bestelldaten

| | |
|------------------------------------|----------------|
| Mindestbestellmenge | 1 Stück |
| Menge Verpackungseinheit 1 | Karton 1 Stück |
| Bruttogewicht Verpackungseinheit 1 | 0.83 kg |

Zertifikate und Deklarationen

| | |
|-------------------------|-----------------|
| Konformitätserklärung - | 9AKK106713A5607 |
|-------------------------|-----------------|

CE

Installation / Montage

| | |
|--------------------------------|-----------------|
| Betriebs- und Montageanleitung | 9AKK107045A1451 |
|--------------------------------|-----------------|

Hauptdokumente

| | |
|------------------------------------|-----------------|
| Datenblatt, technische Information | 9AKK107991A8329 |
| EPLAN Makro | 9AKK106930A1233 |

Klassifizierungen

| | |
|--|---|
| ETIM 8 | EC002281 - Verteilerbaugruppe mit Kombi. FI-Schalter/Leitungsschutzsch. |
| ETIM 9 | EC002281 - Verteilerbaugruppe mit Kombi. FI-Schalter/Leitungsschutzsch. |
| WEEE Kategorie | 5. Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte) |
| WEEE B2C / B2B | B2C |
| CN8 | 85363030 |
| eClass | V11.0 : 27400618 |
| Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel) | F |

Accessories

| Identifizier | Description | Type | Quantity | Unit Of Measure |
|-----------------|---|---------------|----------|-----------------|
| 2CDS200909R0001 | S2C-A1 Arbeitsstromauslöser | S2C-A1 | 1 | Stück |
| 2CDS200909R0002 | S2C-A2 Arbeitsstromauslöser | S2C-A2 | 1 | Stück |
| 2CDS200912R0001 | S2C-H6R Hilfskontakt | S2C-H6R | 1 | Stück |
| 2CDS200922R0001 | S2C-S/H6R Signalkontakt / Hilfsschalter | S2C-S/H6R | 1 | Stück |
| 2CDS200946R0001 | S2C-H6-11R Hilfskontakt | S2C-H6-11R | 1 | Stück |
| 2CDS200946R0002 | S2C-H6-20R Hilfskontakt | S2C-H6-20R | 1 | Stück |
| 2CDS200946R0003 | S2C-H6-02R Hilfskontakt | S2C-H6-02R | 1 | Stück |
| 2CSS200911R0002 | S2C-UA 24 AC Unterspannungsauslöser | S2C-UA 24 AC | 1 | Stück |
| 2CSS200911R0003 | S2C-UA 48 AC Unterspannungsauslöser | S2C-UA 48 AC | 1 | Stück |
| 2CSS200911R0004 | S2C-UA 110 AC Unterspannungsauslöser | S2C-UA 110 AC | 1 | Stück |
| 2CSS200911R0005 | S2C-UA 230 AC Unterspannungsauslöser | S2C-UA 230 AC | 1 | Stück |
| 2CSS200911R0006 | S2C-UA 400 AC Unterspannungsauslöser | S2C-UA 400 AC | 1 | Stück |
| 2CSS200998R0001 | S2C-BP Mechanischer Auslöser | S2C-BP | 1 | Stück |

Kategorien

Niederspannungsprodukte und Systeme → Installationsgeräte → Fehlerstrom-Schutzeinrichtungen (RCDs) → FI/LS-Schalter

