

Produktdetails

PS4/12

PS4/12 Phasenschiene



Allgemeine Informationen

| | |
|------------------|---|
| Typ | PS4/12 |
| Bestellnummer | 2CDL240101R1012 |
| EAN | 4016779656054 |
| Beschreibung | PS4/12 Phasenschiene |
| Langbeschreibung | <p>ABB Phasenschiene ermöglichen die sichere und wirtschaftliche Querverdrahtung von Sicherungsautomaten, Fehlerstrom-Schutzeinrichtungen und weiteren modularen Installationsgeräten. Für eine korrekte Phasenschieneauswahl muss Folgendes beachtet werden: Klemmentyp (Doppelklemme oder Käfigklemme), Polzahl der Geräte (1, 2, 3, 4, 1+N oder 3+N), Gerätetyp (Sicherungsautomaten, Fehlerstrom-Schutzeinrichtungen oder modulare Installationsgeräte), Kombinationen der verschiedenen Gerätetypen, Verwendung von Sicherungsautomaten mit rechts und unten angebauten Hilfsschaltern, Phasenschiene-Anschlussquerschnitt (Strombelastbarkeit), Anzahl der Module (Auswahl aus Standard-Phasenschiene oder kürzbaren Phasenschiene)</p> |

Technische Daten

| | |
|--|-------------------------------------|
| Normen | IEC/EN 60947-1 |
| Geeignet für | S200 F200 DDA200 |
| Geeignet für Produktklasse | 4-pole devices (e.g.: S204 or F204) |
| Bemessungsbetriebsspannung | 690 V AC/DC (Maximum) 690 V |
| Bemessungskurzzeitstromfestigkeit (I_{cw}) | 25 kA |

| | |
|--|----------------------|
| Bemessungsdauerstrom (I _u) | 63 A |
| Bemessungsfrequenz (f) | 50 / 60 Hz DC |
| Neigung | 17.5 |
| Anzahl Pole | 12 |
| Anzahl Phasen | 4 |
| Anzahl montierbare Geräte | 3 |
| | 12 |
| Überspannungskategorie | III |
| Zubehörtyp | Phasenschiene |
| Anschlussart Geräte | Pin |
| Gehäusematerial | Lichtgrau, RAL 7035 |
| Einbaulage | beliebig |
| RAL Nummer | RAL 7035 - lichtgrau |
| Farbe | lichtgrau |
| Bemessungsquerschnitt | 10 mm ² |

Umwelt

| | |
|--|--|
| Verschmutzungsgrad | 2 |
| RoHS Status | nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3) |
| RoHS Information | 9AKK108468A1264 |
| Umweltinformationen | DIN EN 60068 |
| Konfliktmineralien Reporting Template (CMRT) | 9AKK108468A3363 |

Abmessungen

| | |
|-----------------------------|----------|
| Breite in Teilungseinheiten | 12 |
| Breite des Produkts | 19.3 mm |
| Höhe des Produkts | 30.5 mm |
| Tiefe des Produkts | 212 mm |
| Nettogewicht | 0.105 kg |

Bestelldaten

| | |
|------------------------------------|----------|
| Mindestbestellmenge | 1 Stück |
| Menge Verpackungseinheit 1 | 30 Stück |
| Bruttogewicht Verpackungseinheit 1 | 3.31 kg |

Zertifikate und Deklarationen

| | |
|----------------------------|-----------------|
| Konformitätserklärung - CE | 9AKK108468A1264 |
|----------------------------|-----------------|

Installation / Montage

Betriebs- und
Montageanleitung

2CSC400002D0208

Hauptdokumente

Datenblatt, technische
Information

9AKK107992A1033

Klassifizierungen

| | |
|--|---|
| ETIM 8 | EC000215 - Phasenschiene |
| ETIM 9 | EC000215 - Phasenschiene |
| WEEE Kategorie | 5. Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte) |
| WEEE B2C / B2B | B2B |
| CN8 | 8536 90 10 |
| UNSPSC | 39121117 |
| eClass | V11.0 : 27371306 |
| IDEA Granular Category Code (IGCC) | 4378 >> Phase busbar |
| Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel) | W |

Accessories

| Identifier | Description | Type | Quantity | Unit Of Measure |
|-----------------|---------------------------|------------------|----------|-----------------|
| 2CDL200001R0012 | BSK Berührungsschutzkappe | BSK | 5 | Stück |
| 2CDL200003R5001 | SZ-ESK3 Einspeiseklemme | SZ-ESK3 | 10 | Stück |
| 2CDL200001R0002 | PS-END1 | PS-END1 Endkappe | 50 | Stück |

Kategorien

Niederspannungsprodukte und Systeme → Installationsgeräte → Sicherungsautomaten → Sicherungsautomaten Zubehör

