



Produktdetails

PS3/9-FI

PS3/9-FI Phasenschiene 3-phasig



| Allgemeine Informationen | |
|--------------------------|--|
| Typ | PS3/9-FI |
| Bestellnummer | 2CDL230002R1009 |
| EAN | 4016779517515 |
| Beschreibung | PS3/9-FI Phasenschiene 3-phasig |
| Langbeschreibung | 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) |

| Technische Daten | |
|------------------|------------------------------------|
| Normen | IEC/EN 60947-1 |
| Unterfunktion | 4. Modul ohne Pin für Neutraleiter |
| Geeignet für | S200 |

| | |
|--|-----------------------------------|
| | F200 DDA200 |
| Geeignet für Produktklasse | Sicherungsautomaten |
| Bemessungsbetriebsspannung | 230 / 400 V AC (Maximum) 690 V |
| Bemessungskurzzeitstromfestigkeit (I _{cw}) | 25 kA |
| Bemessungsdauerstrom (I _u) | 63 A |
| Bemessungsfrequenz (f) | 50 / 60 Hz DC |
| Neigung | 44698.0 |
| Anzahl Pole | 9 |
| Anzahl Phasen | 3 |
| Anzahl montierbare Geräte | 3 |
| | 8 |
| Überspannungskategorie | III |
| Zubehörtyp | Phasenschiene |
| Anschlussart | Pin |
| Gehäusematerial | Lichtgrau, RAL 7035 |
| Optionen | FI |
| Einbaulage | beliebig |
| RAL Nummer | RAL 7035 - lichtgrau |
| Farbe | lichtgrau |
| Bemessungsquerschnitt | 10 mm ² |

Material Compliance

| | |
|---|--|
| RoHS Information | 9AKK108468A1264 |
| RoHS Status | nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3) |
| RoHS Datum | 20230517 |
| REACH Erklärung | 9AKK108468A9644 |
| REACH Information | enthält keine Stoffe > 0,1 Massenprozent |
| Konfliktmineralien-Berichtsvorlage (CMRT) | 9AKK108468A3363 |

Umgebungsbedingungen

| | |
|---------------------|--------------|
| Verschmutzungsgrad | 2 |
| Umweltinformationen | DIN EN 60068 |

Abmessungen

| | |
|--------------------------------|----------|
| Breite in Teilungseinheiten | 9 |
| Breite | 15 mm |
| Höhe | 29 mm |
| Tiefe | 158 mm |
| Gewicht | 0.063 kg |

Bestelldaten

| | |
|----------------------|-----------------|
| Menge | Karton 50 Stück |
| Verpackungseinheit 1 | |
| Bruttogewicht | 3.31 kg |
| Verpackungseinheit 1 | |
| E-Nummer (Schweden) | 2102716 |

Zertifikate und Deklarationen

| | |
|------------------------------|-----------------|
| Konformitätserklärung - CE | 9AKK108469A0841 |
| Konformitätserklärung - UKCA | 9AKK108469A0914 |

Installation / Montage

| | |
|--------------------------------|-----------------|
| Montage- und Betriebsanleitung | 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

| Identifizier | Description | Type | Quantity | Unit Of Measure |
|-----------------|---------------------------|---------|----------|-----------------|
| 2CDL200001R0012 | BSK Berührungsschutzkappe | BSK | 5 | Stück |
| 2CDL200003R5001 | SZ-ESK3 Einspeiseklemme | SZ-ESK3 | 10 | Stück |
| 2CDL200001R0001 | PS-END Endkappe 0-phasig | PS-END | 50 | Stück |

Kategorien

Niederspannungsprodukte und Systeme → Installationsgeräte → Sicherungsautomaten → Sicherungsautomaten Zubehör → Phasenschienen (IEC)

