Produktdetails

# PS1/6

# PS1/6 Phasenschiene

## Allgemeine Informationen

| | |
|---|---|
| Typ | PS1/6 |
| Bestellnummer | 2CDL210001R1006 |
| EAN | 4016779463102 |
| Beschreibung | PS1/6 Phasenschiene |
| Langbeschreibung | ABB Phasenschienen ermöglichen die sichere und wirtschaftliche Querverdrahtung von Sicherungsautomaten, Fehlerstrom-Schutzeinrichtungen und weiteren modularen Installationsgeräten. Für eine korrekte Phasenschienenauswahl 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, Phasenschienen -Anschlussquerschnitt (Strombelastbarkeit), Anzahl der Module (Auswahl aus Standard-Phasenschienen oder kürzbaren Phasenschienen) |

## Technische Daten

| | |
|---|---|
| Normen | IEC/EN 60947-1 |
| Geeignet für | S200<br>F200<br>DDA200 |
| Bemessungsbetriebsspannung | 690 V AC/DC<br>(Maximum) 690 V |
| Bemessungskurzzeitstromfestigkeit ($I_{cw}$) | 25 kA |
| Bemessungsdauerstrom (I | 63 A |

© 2023 ABB. Alle Rechte vorbehalten

| u) | |
|---|---|
| Bemessungsfrequenz (f) | 50 / 60 Hz<br>DC |
| Neigung | 44698.0 |
| Anzahl Pole | 6 |
| Anzahl Phasen | 1 |
| Anzahl montierbare Geräte | 6 |
| | 6 |
| Überspannungskategorie | III |
| Zubehörtyp | Phasenschiene |
| Anschlussart Geräte | Pin |
| Gehäusematerial | Lichtgrau, RAL 7035 |
| Einbaulage | beliebig |
| RAL Nummer | RAL 7035 - lichtgrau |
| Farbe | lichtgrau |
| Bemessungsquerschnitt | 10 mm² |

## 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 | 6 |
| Breite des Produkts | 20 mm |
| Höhe des Produkts | 17 mm |
| Tiefe des Produkts | 106 mm |
| Nettogewicht | 0.025 kg |

## Bestelldaten

| | |
|---|---|
| Mindestbestellmenge | 1 Stück |
| Menge Verpackungseinheit 1 | 60 Stück |
| Bruttogewicht Verpackungseinheit 1 | 1.55 kg |
| E-Nummer (Finnland) | 3211050 |
| E-Nummer (Schweden) | 2102709 |

## Zertifikate und Deklarationen

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

© 2023 ABB. Alle Rechte vorbehalten

## Installation / Montage

| | |
|---|---|
| Betriebs- und Montageanleitung | No document needed |

## 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 |

## Kategorien

Niederspannungsprodukte und Systeme → Installationsgeräte → Sicherungsautomaten → Sicherungsautomaten Zubehör

© 2023 ABB. Alle Rechte vorbehalten