

Produktdetails

PS4/12/16

PS4/12/16 Phasenschiene



Allgemeine Informationen

Typ	PS4/12/16
Bestellnummer	2CDL240101R1612
EAN	4016779656078
Beschreibung	PS4/12/16 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)	80 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	16 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	23.7 mm
Höhe des Produkts	31.5 mm
Tiefe des Produkts	212 mm
Nettogewicht	0.14 kg

Bestelldaten

Mindestbestellmenge	1 Stück
Menge Verpackungseinheit 1	50 Stück
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	7.32 kg

Zertifikate und Deklarationen

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

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
2CDL200001R0002	PS-END1 Endkappe	PS-END1	50	Stück

Kategorien

Niederspannungsprodukte und Systeme → Installationsgeräte → Sicherungsautomaten → Sicherungsautomaten Zubehör

