Produktdetails

PS3/10-FI

PS3/10-FI Phasenschiene 3-phasig

Allgemeine Informationen

Typ	PS3/10-FI
Bestellnummer	2CDL230002R1010
EAN	4016779517522
Beschreibung	PS3/10-FI Phasenschiene 3-phasig
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
Unterfunktion	4. Modul ohne Pin für Neutralleiter
Geeignet für	S200

© 2024 ABB. Alle Rechte vorbehalten

	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	10
Anzahl Phasen	3
Anzahl montierbare Geräte	3
	9
Überspannungskategorie	III
Zubehörtyp	Phasenschiene
Anschlussart	Pin
Gehäusematerial	Lichtgrau, RAL 7035
Optionen	FI
Einbaulage	beliebig
RAL Nummer	RAL 7035 - lichtgrau
Farbe	lichtgrau
Bemessungsquerschnitt	10 mm²

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	10
Breite	15 mm
Höhe	29 mm
Tiefe	174 mm
Gewicht	0.072 kg

Bestelldaten

© 2024 ABB. Alle Rechte vorbehalten

Menge Verpackungseinheit 1	50 Stück
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	3.76 kg
E-Nummer (Schweden)	2102717

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

Identifier	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

© 2024 ABB. Alle Rechte vorbehalten

Kategorien

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

© 2024 ABB. Alle Rechte vorbehalten