

Produktdetails

PS4/18N

PS4/18N Phasenschiene



Allgemeine Informationen

Typ	PS4/18N
Bestellnummer	2CDL240101R1018
EAN	4016779906043
Beschreibung	PS4/18N 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
Unterfunktion	Querverdrahtung für Neutralleiter
Geeignet für	S200 F200 DDA200
Geeignet für Produktklasse	Sicherungsautomaten
Bemessungsbetriebsspannung	690 V AC/DC (Maximum) 400 V

Bemessungskurzzeitstromfestigkeit (I_{cw})	25 kA
Bemessungsdauerstrom (I_u)	63 A
Bemessungsfrequenz (f)	50 / 60 Hz DC
Neigung	17.5
Anzahl Pole	18
Anzahl Phasen	4
Anzahl montierbare Geräte	4
	18
Überspannungskategorie	III
Zubehörtyp	Phasenschiene
Anschlussart Geräte	Pin
Gehäusematerial	Lichtgrau, RAL 7035
Optionen	N
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

Abmessungen

Breite in Teilungseinheiten	18
Breite des Produkts	24 mm
Höhe des Produkts	32 mm
Tiefe des Produkts	317 mm
Nettogewicht	0.185 kg

Bestelldaten

Mindestbestellmenge	1 Stück
Menge Verpackungseinheit 1	50 Stück
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	9.46 kg

Zertifikate und Deklarationen

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

Installation / Montage

Betriebs- und
Montageanleitung

2CSC400002D0208

Hauptdokumente

Datenblatt, technische
Information

9AKK106930A8017

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

Kategorien

Niederspannungsprodukte und Systeme → Installationsgeräte → Sicherungsautomaten → Sicherungsautomaten Zubehör

