



Produktdetails

PS1/57N

PS1/57N Phasenschiene 1-phasig



Allgemeine Informationen	
Typ	PS1/57N
Bestellnummer	2CDL210001R1057
EAN	4016779629539
Beschreibung	PS1/57N Phasenschiene 1-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	Querverdrahtung für Neutralleiter
Geeignet für	S200 F200 DDA200
Geeignet für	Sicherungsautomaten

Produktklasse	
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	57
Anzahl Phasen	1
Anzahl montierbare Geräte	57
	57
Überspannungskategorie	III
Zubehörtyp	Phasenschiene
Anschlussart	Pin
Gehäusematerial	Lichtgrau, RAL 7035
Optionen	N
Einbaulage	beliebig
Farbe	blau
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	57
Breite	21 mm
Höhe	18 mm
Tiefe	996 mm
Gewicht	0.144 kg

Bestelldaten

Menge	50 Stück
Verpackungseinheit 1	
Bruttogewicht	7.41 kg
Verpackungseinheit 1	

Zertifikate und Deklarationen

Konformitätserklärung -	9AKK108469A0841
-------------------------	-----------------

CE	
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	4. Geräte, bei denen mindestens eine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Großgeräte)
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
2CDL200011R0011	END1.1 Endkappe 0-phasig	END1.1	50	Stück

Kategorien

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

