



Produktdetails

PS4/20N

PS4/20N Phasenschiene 4-phasig



Allgemeine Informationen	
Typ	PS4/20N
Bestellnummer	2CDL240101R1020
EAN	4016779906067
Beschreibung	PS4/20N Phasenschiene 4-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 Produktklasse	Sicherungsautomaten
Bemessungsbetriebsspannung	230 / 400 V AC (Maximum) 400 V
Bemessungskurzzeitstromfestigkeit (I _{cw})	25 kA
Bemessungsdauerstrom (I _u)	63 A
Bemessungsfrequenz (f)	50 / 60 Hz DC
Neigung	17.5
Anzahl Pole	20
Anzahl Phasen	4
Anzahl montierbare Geräte	5
	20
Überspannungskategorie	III
Zubehörtyp	Phasenschiene
Anschlussart	Pin
Gehäusematerial	Lichtgrau, RAL 7035
Optionen	N
Einbaulage	beliebig
RAL Nummer	RAL 7035 - lichtgrau
Farbe	lichtgrau
Bemessungsquerschnitt	10 mm ²

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	20
Breite	24 mm
Höhe	32 mm
Tiefe	352 mm
Gewicht	0.205 kg

Bestelldaten

Menge	50 Stück
Verpackungseinheit 1	
Bruttogewicht	10.7 kg
Verpackungseinheit 1	

Zertifikate und Deklarationen

Konformitätserklärung - CE	9AKK108469A0841
Konformitätserklärung - UKCA	9AKK108469A0914

Installation / Montage

Montage- und Betriebsanleitung	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 → Phasenschiene (IEC)

