



---

#### Produktdetails

## PS3/9-FI

### PS3/9-FI Phasenschiene 3-phasig



---

#### Allgemeine Informationen

Typ	PS3/9-FI
Bestellnummer	2CDL230002R1009
EAN	4016779517515
Beschreibung	PS3/9-FI Phasenschiene 3-phasig
Langbeschreibung	<p>ABB Phasenschienen ermöglichen die sichere und wirtschaftliche Querverdrahtung von Sicherungsautomaten, Fehlerstrom-Schutzeinrichtungen und weiteren modularen Installationsgeräten. Für eine korrekte Phasenschieneauswahl muss Folgendes beachtet werden: Klemmtype (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)</p>

---

#### Technische Daten

Normen	IEC/EN 60947-1
Unterfunktion	4. Modul ohne Pin für Neutralleiter
Geeignet für	S200

		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	9	
Anzahl Phasen	3	
Anzahl montierbare Geräte	3	
	8	
Überspannungskategorie	III	
Zubehörtyp	Phasenschiene	
Anschlussart	Pin	
Gehäusematerial	Lichtgrau, RAL 7035	
Optionen	Fl	
Einbaulage	beliebig	
RAL Nummer	RAL 7035 - lichtgrau	
Farbe	lichtgrau	
Bemessungsquerschnitt	10 mm <sup>2</sup>	

## 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	9
Breite	15 mm
Höhe	29 mm
Tiefe	158 mm
Gewicht	0.063 kg

## Bestelldaten

Menge	Karton 50 Stück
Verpackungseinheit 1	
Bruttogewicht	3.31 kg
Verpackungseinheit 1	
E-Nummer (Schweden)	2102716

## Zertifikate und Deklarationen

Konformitätserklärung -	9AKK108469A0841
CE	
Konformitätserklärung -	9AKK108469A0914
UKCA	

## 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 äußereren 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

---

## Kategorien

---

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

