

Produktdetails

# PS4/52/16HA

## PS4/52/16HA Phasenschiene



### Allgemeine Informationen

Typ	PS4/52/16HA
Bestellnummer	2CDL240212R1652
EAN	4016779656122
Beschreibung	PS4/52/16HA 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	Space for auxiliary contact
Unterfunktion 2	Pins for breaking off
Unterfunktion 3	Pins for breaking off
Geeignet für	S200 F200

DDA200

Geeignet für Produktklasse	Sicherungsautomaten
Bemessungsbetriebsspannung	690 V AC/DC (Maximum) 690 V
Bemessungskurzzeitstromfestigkeit ( $I_{cw}$ )	25 kA
Bemessungsdauerstrom ( $I_u$ )	80 A
Bemessungsfrequenz (f)	50 / 60 Hz DC
Neigung	17.5
Anzahl Pole	52
Anzahl Phasen	4
Anzahl montierbare Geräte	13
	52
Überspannungskategorie	III
Zubehörtyp	Phasenschiene
Anschlussart Geräte	Pin
Gehäusematerial	Lichtgrau, RAL 7035
Optionen	HA
Einbaulage	beliebig
RAL Nummer	RAL 7035 - lichtgrau
Farbe	lichtgrau
Bemessungsquerschnitt	16 mm <sup>2</sup>

## 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	58
Breite des Produkts	20.4 mm
Höhe des Produkts	30.5 mm
Tiefe des Produkts	1020 mm
Nettogewicht	0.778 kg

## Bestelldaten

Mindestbestellmenge	1 Stück
Menge Verpackungseinheit 1	10 Stück
Bruttogewicht	7.99 kg

Verpackungseinheit 1

---

**Zertifikate und Deklarationen**


---

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

---



---

**Installation / Montage**


---

Betriebs- und Montageanleitung	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
2CDL200001R0002	PS-END1 Endkappe	PS-END1	50	Stück

---



---

**Kategorien**


---

Niederspannungsprodukte und Systeme → Installationsgeräte → Sicherungsautomaten → Sicherungsautomaten Zubehör

