

Produktdetails

# PS1-5-1-100

## PS1-5-1-100 3-Phasen Sammelschiene



### Allgemeine Informationen

Typ	PS1-5-1-100
Bestellnummer	1SAM201916R1115
EAN	4013614400667
Beschreibung	PS1-5-1-100 3-Phasen Sammelschiene
Langbeschreibung	3-Phasen-Sammelschienen PS1 dienen der Paralleleinspeisung mehrerer Motorschutzschalter MS116/132/MO132 mit 0, 1 oder 2 seitlichen Anbauteilen von 9mm Baubreite

### Bestelldaten

Mindestbestellmenge	1 Stück
Zolltarifnummer	85369010

### Hauptdokumente

Datenblatt, technische Information	1SBC100214C0202
Betriebs- und Montageanleitung	2CDC131011M6802 2CDC131034M6801 2CDC131022M6802

Betriebs- und Montageanleitung (Teil 3)	1SBC100214C0202
CAD Maßzeichnung	2CDC001079B0201
Maßzeichnung	1SAM200453F0006

## Abmessungen

Breite des Produkts	257.5 mm
Höhe des Produkts	38.8 mm
Tiefe des Produkts	13 mm
Nettogewicht	0.172 kg

## Technische Daten

Bemessungsbetriebsspannung	690 V AC 250 V DC
Bemessungsbetriebsstrom ( $I_e$ )	100 A
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit ( $U_{imp}$ )	6 kV
Bemessungskurzzeitstromfestigkeit ( $I_{cw}$ )	100 kA
Anzahl montierbare Geräte	5
Anzahl seitlich montierbarer Hilfskontakte	1
Anzahl Phasen	3
Schutzart	IP20
Verschmutzungsgrad	3
Anschlussart Geräte	Abzweigklemme
Normen	IEC/EN 60947-1 IEC/EN 60947-4-1 UL 60947-1 UL 60947-4-1
Produktname	3-Phasen Sammelschiene
Geeignet für	MS116 MS132 MO132
Geeignet für Produktklasse	Manual Motor Starter
Zubehörgruppe	Elektro
Zubehörtyp	3-phasige Phasenschiene

## Technische Daten UL/CSA

Maximale Betriebsspannung UL/CSA	Hauptstromkreis 600 V AC
----------------------------------	--------------------------

---

## Umwelt

---

Umgebungstemperatur	(Betrieb) -25 ... +70 °C (Lagerung) -50 ... +80 °C
RoHS Status	nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3)

---



---

## Zertifikate und Deklarationen

---

cUL Zertifikat	1SAA963001-1701
Konformitätserklärung - CE	1SAD101100-3411
Konformitätserklärung - UKCA	1SAD201100-3411
UL Zertifikat	E121190-20000619

---



---

## Verpackungsinformationen

---

Breite Verpackungseinheit 1	80 mm
Länge Verpackungseinheit 1	258 mm
Höhe Verpackungseinheit 1	46 mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	1.777 kg
EAN Verpackungseinheit 1	4013614488283
Menge Verpackungseinheit 1	Karton 10 Stück

---



---

## Klassifizierungen

---

Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	W
ETIM 4	EC002498 - Zubehör für Niederspannungs-Schalttechnik
ETIM 5	EC000215 - Phasenschiene
ETIM 6	EC000215 - Phasenschiene
ETIM 7	EC000215 - Phasenschiene
ETIM 8	EC000215 - Phasenschiene
eClass	V11.0 : 27371306
UNSPSC	39121117
IDEA Granular Category Code (IGCC)	4378 >> Phase busbar
E-Nummer (Finnland)	3706104
E-Nummer (Schweden)	3112080

---

---

## Kategorien

---

Niederspannungsprodukte und Systeme → Schalt- und Steuerungstechnik → Motorschutzschalter → Motorschutzschalter Zubehör

