



Produktdetails

PS1-3-2-100

PS1-3-2-100 3-Phasen-Sammelschiene für 3 MS116 / MS132 mit 2 HK/SK, Ie=100A



Allgemeine Informationen

Typ	PS1-3-2-100
Bestellnummer	1SAM201916R1123
EAN	4013614400674
Beschreibung	PS1-3-2-100 3-Phasen-Sammelschiene für 3 MS116 / MS132 mit 2 HK/SK, Ie=100A
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
Montage- und	2CDC131011M6802

Betriebsanleitung	2CDC131034M6801 2CDC131022M6802
Montage- und Betriebsanleitung Teil 3	1SBC100214C0202
CAD Maßzeichnung	2CDC001079B0201
Maßzeichnung	1SAM200453F0007

Abmessungen

Breite	167.5 mm
Höhe	38.8 mm
Tiefe	13 mm
Gewicht	0.105 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	3
Anzahl seitlich montierbarer Hilfskontakte	2
Anzahl Phasen	3
Anzahl Pole	9
Schutzart	IP20
Verschmutzungsgrad	3
Anschlussart	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
----------------------------------	--------------------------

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	(Betrieb) -25 ... +70 °C
---------------------	--------------------------

(Lagerung) -50 ... +80 °C

Material Compliance

Konflikmineralien-Berichtsvorlage (CMRT)	9AKK108467A5658
REACH Erklärung	1SAA963005-4502
RoHS Information	1SAA963006-4502
RoHS Status	nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3)
Gefahrstoff-Überwachungsgesetz - TSCA	2CMT2023-006539
WEEE B2C / B2B	B2B
WEEE Kategorie	5. Geräte, bei denen keine der äußereren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)

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	179 mm
Höhe Verpackungseinheit 1	60 mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	1.092 kg
EAN Verpackungseinheit 1	4013614488290
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)	3706105
E-Nummer (Schweden)	3112081

Kategorien

Niederspannungsprodukte und Systeme → Leistungsschalter → Motorschutzschalter

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

