



Produktdetails

PS1-4-0-100

PS1-4-0-100 3-Phasen-Sammelschiene für 4 MS116 / MS132, Ie=100A



Allgemeine Informationen	
Typ	PS1-4-0-100
Bestellnummer	1SAM201916R1104
EAN	4013614400629
Beschreibung	PS1-4-0-100 3-Phasen-Sammelschiene für 4 MS116 / MS132, 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	1SAM200453F0002

Abmessungen

Breite	176.5 mm
Höhe	38.8 mm
Tiefe	13 mm
Gewicht	0.117 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	4
Anzahl seitlich montierbarer Hilfskontakte	0
Anzahl Phasen	3
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		
Konfliktmineralien-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 äußeren 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		1.212 kg
EAN Verpackungseinheit 1		4013614488245
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)		3705974
E-Nummer (Schweden)		3112076

Kategorien

Niederspannungsprodukte und Systeme → Leistungsschalter → Motorschutzschalter

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

