

## Allgemeine Informationen

Typ:	E2S1600PR121/P-LSIIn=1600A3pWMP
Bestellnummer:	1SDA056001R1
EAN:	8015644573416
Katalogbeschreibung:	E2S 1600 PR121/P-LSI In=1600A 3p W MP
Beschreibung:	E2S 16 PR121-LSI R1600 3P W MP Offener Leistungsschalter Emax new Ausführung In Ausfahrbar

## Kategorien

Produkte » Niederspannungsprodukte und Systeme » Leistungsschalter » Offene Leistungsschalter » Emax

## Bestelldaten

EAN:	8015644573416
Mindestbestellmenge:	1 Stück
Zolltarifnummer:	85362090

## Abmessungen

Breite des Produkts:	324 mm
Höhe des Produkts:	461 mm
Tiefe des Produkts:	396.5 mm
Nettogewicht:	49 kg

## Verpackungsinformationen

Menge Verpackungseinheit 1:	1 Stück
Breite Verpackungseinheit 1:	515 mm
Höhe Verpackungseinheit 1:	600 mm
Länge Verpackungseinheit 1:	515 mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1:	59 kg
EAN Verpackungseinheit 1:	8015644573416

## Weitere Informationen

Stromart:	AC
Elektrische Lebensdauer:	U <sub>e</sub> = < 440 V 12000 Zyklen U <sub>e</sub> = 500 ... 690 V 10000 Zyklen 30 Schaltspiele/Std
Mechanische Lebensdauer:	25000 Zyklen 60 Schaltspiele/Std
Anzahl Pole:	3
Verlustleistung:	215 W
Baureihe:	SACE Emax
Produktname:	Automatic Circuit Breaker
Geräteausführung:	CBMP
Bemessungsstrom (I <sub>n</sub> ):	1600 A
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit (U <sub>imp</sub> ):	12 kV
Bemessungsisolationsspannung (U <sub>i</sub> ):	1000 V
Bemessungsbetriebsstrom (I <sub>e</sub> ):	1600 A
Bemessungsbetriebsspannung:	690 V AC
Bemessungs- Betriebskurzschlussausschaltvermö... (I <sub>cs</sub> ):	(220 V AC) 85 kA (230 V AC) 85 kA (380 V AC) 85 kA (400 V AC) 85 kA (415 V AC) 85 kA (440 V AC) 85 kA (500 V AC) 65 kA (660 V AC) 65 kA (690 V AC) 65 kA
Bemessungskurzzeitstromfestigkeit (I <sub>cw</sub> ):	für 1,0 s 65 kA for 3 s 50 kA
Bemessungs- Grenzkurzschlussausschaltvermö... (I <sub>cu</sub> ):	(220 V AC) 85 kA (230 V AC) 85 kA (380 V AC) 85 kA (400 V AC) 85 kA

(415 V AC) 85 kA  
(440 V AC) 85 kA  
(500 V AC) 65 kA  
(660 V AC) 65 kA  
(690 V AC) 65 kA

**Bemessungsdauerstrom ( $I_u$ ):** 1600 A

**Bemessungsspannung ( $U_r$ ):** 690 V

**Auslösertyp:** EL

**Normen:** IEC60947

**Sub-type:** E2

**Klemmenanschlussart:** Ausfahrbarer Leistungsschalter

**Version:** W

## Zertifikate und Deklarationen

**Konformitätserklärung - CE:** 1SDL000165R0014

**Datenblatt, technische Information:** 1SDC200006D0105

## Klassifizierungen

**ETIM 4:** EC000228 - Leistungsschalter für Trafo-, Generator- und Anlagenschutz

**ETIM 5:** EC000228 - Leistungsschalter für Trafo-, Generator- und Anlagenschutz

**ETIM 6:** EC000228 - Leistungsschalter für Trafo-, Generator- und Anlagenschutz

**Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel):** Q

**UNSPSC:** 39120000

