

## Produktdetails

# E2.2 W FP I<sub>u</sub>=2000 4p HR HR E2.2 W FP I<sub>u</sub>=2000 4p HR HR Zub. f. Leistungsschalter Emax2 Unterteil



## Allgemeine Informationen

Typ	E2.2 W FP I <sub>u</sub> =2000 4p HR HR
Bestellnummer	1SDA073910R1
EAN	8015644778439
Beschreibung	E2.2 W FP I <sub>u</sub> =2000 4p HR HR Zub. f. Leistungsschalter Emax2 Unterteil
Langbeschreibung	<p>Die Leistungsschalter-Baureihe Emax2 umfasst 4 Baugrößen für die Realisierung von Schaltanlagen mit kompakten Abmessungen und hohen Leistungen. Sammelschienen können somit auf optimierte Längen und Querschnitte projiziert werden. Hohe Kurzzeitströme und effiziente Schutzfunktionen gewährleisten umfassende Selektivität in allen Applikationen. Die Schutzauslöser Ekip Touch sind mit einem großen Touchscreen-Farbdisplay ausgerüstet und intuitiv und sicher bedienbar. Mit Ekip Connect sind Programmierung und Abfrage der Ekip-Einheiten auch über Tablet-Computer, Smartphone oder Laptop möglich. Alle Leistungsschalter Emax2 können mit Kommunikationsmodulen für Modbus, Modbus TCP, Profibus, Profinet, Devicenet und Ethernet IP ausgerüstet werden. Das integrierte Kommunikationsmodul IEC 61850 gestattet den Anschluss an Automatisierungssysteme und intelligente Verteilungsnetze (Smart Grid). Der integrierte Network Analyzer überwacht die Qualität der Stromversorgung in Echtzeit. Emax2 E2.2 mit Nennströmen bis 2.500 A und einem Ausschaltvermögen bis 100 kA ist für die Realisierung von Energieverteilungen konzipiert.</p> <p>[Vorherige lokale Bestellnummer: 1SDA073910R0001]</p>

## Bestelldaten

Lokale Bestellnummer_USCON	ZBC20A0XX
EAN	8015644778439
Mindestbestellmenge	1 Stück

Zolltarifnummer	85389099
-----------------	----------

## Abmessungen

Breite des Produkts	407 mm
Höhe des Produkts	425 mm
Tiefe des Produkts	383 mm
Nettogewicht	44 kg

## Verpackungsinformationen

Menge Verpackungseinheit 1	1 Stück
Breite Verpackungseinheit 1	570 mm
Höhe Verpackungseinheit 1	610 mm
Länge Verpackungseinheit 1	615 mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	49 kg
EAN Verpackungseinheit 1	8015644778439

## Umwelt

RoHS Status	nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3)
Konfliktmineralien Reporting Template (CMRT)	9AKK108467A5658
Umweltinformationen	Nicht verfügbar
REACH Erklärung	9AKK108466A1425
RoHS Information	9AKK108466A1424
Gefahrstoff- Überwachungsgesetz - TSCA	9AKK108467A8326

## Weitere Informationen

Stromart	AC
Elektrische Belastbarkeit	2000 Zyklen
Mechanische Lebensdauer	25000 Zyklen 60 Schaltspiele/Std
Neutralleiterstrom ([%I <sub>n</sub> ])	100 %
Anzahl Pole	4
Baureihe	SACE Emax 2
Produktname	Socket
Produkttyp	FB (Unterteile)
Bemessungsstrom (I <sub>n</sub> )	2000 A
Bemessungsspannung (U <sub>r</sub> )	690 V
Bemessungsstoßspannung gsfestigkeit (U <sub>imp</sub> )	(nach IEC 60947-2) 12 kV
Bemessungsisolationsspannung (U <sub>i</sub> )	AC 1000 V

Bemessungsbetriebsspannung	690 V AC 800 V AC 900 V AC
Bemessungsdauerstrom (I <sub>u</sub> )	2000 A
Empfohlener Schraubendreher	Hauptstromkreis M12
Normen	IEC
Produktvariante	E2.2
Klemmenanschlussart	rückseitig waagrecht
Anschlussart	Bolzen
Anzugsdrehmoment	70 N·m
Version	W FP

## Zertifikate und Deklarationen

Atex Zertifikat	No certification needed
CSA Zertifikat	No certification needed
CSA Zertifikat (eigensicher)	No certification needed
Datenblatt, technische Information	1SDC200023D0104
Konformitätserklärung - CE	9AKK106713A5902
Umweltinformationen	Nicht verfügbar
Betriebs- und Montageanleitung	1SDH001000R0820
REACH Erklärung	9AKK108466A1425
RoHS Information	9AKK108466A1424
UL Zertifikat	No certification needed
VDE Zertifikat	No certification needed

## Klassifizierungen

ETIM 4	EC000228 - Leistungsschalter für Trafo-, Generator- und Anlagenschutz
ETIM 5	EC000228 - Leistungsschalter für Trafo-, Generator- und Anlagenschutz
ETIM 6	EC002043 - Sockel für Leistungsschalter
ETIM 7	EC002043 - Sockel für Leistungsschalter
ETIM 8	EC002043 - Sockel für Leistungsschalter
Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	Q
UNSPSC	39121616
WEEE Kategorie	5. Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)
eClass	V11.1 : 27370422
IDEA Granular Category Code (IGCC)	4932 >> 3 Pole Non-Interchangeable Trip Electronic Circuit Breakers

---

## Kategorien

---

Niederspannungsprodukte und Systeme → Leistungsschalter → Offene Leistungsschalter → Emax 2

