

Allgemeine Informationen

Typ:	F204 A S-100/0,1
Bestellnummer:	2CSF204201R2900
EAN:	8012542919001
Katalogbeschreibung:	F204AS-100/0,1 FI-Schutzschalter 4P, Typ A, 100A, 100mA, selektiv
Beschreibung:	Fehlerstrom-Schutzschalter (RCCBs) bieten Personen- und Sachschutz sowie einen Schutz vor elektrisch gezündeten Bränden gemäß DIN VDE 0100-410 und DIN VDE 0100-530. Die Fehlerstrom-Schutzschalter der Baureihe F200 gewährleisten Schutz bei sinusförmigen Wechselströmen und pulsierenden Strömen gegen Erde. Sowie Fehlerschutz (Schutz bei indirektem Berühren), zusätzlichen Schutz (mit $I_{\Delta n} \leq 30$ mA) und Brandschutz (mit $I_{\Delta n} \leq 300$ mA). Sie erfüllen die Produktnormen IEC/EN 61008-1, 61008-2-1, 61543 (VDE 0664 10, 11, 30) und für F200 A bis 100 A UL 1053. Einsatzgebiete sind Haushalts-, Gewerbe- und Industrieanwendungen. Das umfangreiche Zubehörsortiment bietet Ihnen alles, was Sie für Ihre Installationsaufgaben benötigen. Zahlreiche Zulassungen machen den F200 fit für den weltweiten Einsatz. Optimaler Kompromiss zwischen Sicherheit und Betriebskontinuität dank der Störfestigkeit gegen ungewolltes Auslösen mit Stoßstromfestigkeit (Stoßstromform $8/20 \mu s$) = 5000 A. Selektivität mit nachgeschalteten Geräten mit einem kleineren Bemessungsfehlerstrom von z.B. 30 mA (siehe Selektivitätstabellen Katalog Kapitel Technik).

Kategorien

Produkte » Niederspannungsprodukte und Systeme » Installationsgeräte » Fehlerstrom-Schutzeinrichtungen » Fehlerstrom-Schutzschalter

Bestelldaten

EAN:	8012542919001
Mindestbestellmenge:	1 Stück
Zolltarifnummer:	85363030

Abmessungen

Breite des Produkts:	0.070 m
Höhe des Produkts:	0.085 m
Tiefe des Produkts:	0.069 m
Nettogewicht:	0.380 kg

Verpackungsinformationen

Menge Verpackungseinheit 1:	1 Stück
Breite Verpackungseinheit 1:	0.082 m
Höhe Verpackungseinheit 1:	0.078 m
Länge Verpackungseinheit 1:	0.096 m
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1:	0.423 kg
EAN Verpackungseinheit 1:	8012542919001

Technische Daten

Normen:	IEC/EN 61008, UL 1053
Betriebskennlinie:	Selektive
Fehlerstromart:	Typ A
Bemessungsfehlerstrom:	0,1 A
Bemessungsstrom (I_n):	100 A
Anzahl Pole:	4
Position des N-Leiters:	Rechts
Verlustleistung:	bei Bemessungsbedingungen pro Pol 8.2 W

Umwelt

RoHS Status:	Geplant der EU Richtlinie 2002/95/EC August 18, 2005 und Ergänzungen nach 2007 Q3 zu folgen
---------------------	---

Zertifikate und Deklarationen

Datenblatt, technische Information:	2CSC400002D0209
Konformitätserklärung - CE:	2CSC423001D2701
RoHS Information:	2CSC423001K0201
Betriebs- und Montageanleitung:	2CSF423001D6402

Klassifizierungen

Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel):

Q

ETIM 4: EC000003 - Fehlerstrom-Schutzschalter

ETIM 5: EC000003 - Fehlerstrom-Schutzschalter

ETIM 6: EC000003 - Fehlerstrom-Schutzschalter

