

F202 A-100/0,03 AP-R



Produkte Niederspannungsprodukte und Systeme Installationsgeräte Fehlerstrom-Schutzeinrichtungen
Fehlerstrom-Schutzschalter

Allgemeine Informationen

Typ:	F202 A-100/0,03 AP-R
Bestellnummer:	2CSF202401R1900
EAN:	8012542916505
Beschreibung:	F202A-100/0,03AP-R FI-Schutzschalter 2P, Typ A, 100A, 30mA, kurzzeitverz.
Beschreibung:	<p>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 direktem Berühren), zusätzlichen Schutz (mit $I_{\Delta n} \leq 30 \text{ mA}$) und Brandschutz (mit $I_{\Delta n} \leq 300 \text{ mA}$). 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 mit Stoßstromfestigkeit (Stoßstromform 8/20 μs) = 3000 A gegen ungewolltes Auslösen und 10 ms Kurzzeitverzögerung.</p>

Zusätzliche Informationen

Ursprungsland:	Italy (IT)
Zolltarifnummer:	85363030
Datenblatt, technische Information:	2CSC400002D0209
Konformitätserklärung - CE:	9AKK106713A5602
EAN:	8012542916505
EPLAN Catalog Tree:	Elektrotechnik / Schutzeinrichtungen / Fehlerstrom-Schutzschalter
EPLAN Function Definition:	Fehlerstrom-Schutzschalter / FI-Schutzschalter, 4 Anschlüsse / FI-Schutzschalter, zweipolig 1/2 2/1 3/4 4/3
ETIM 4:	EC000003 - Fehlerstrom-Schutzschalter
ETIM 5:	EC000003 - Fehlerstrom-Schutzschalter
ETIM 6:	EC000003 - Fehlerstrom-Schutzschalter
Umweltinformationen:	S-P-00080
Betriebs- und Montageanleitung:	2CSF423001D6406
Kurzbeschreibung:	F202A-100/0,03AP-R FI-Schutzschalter 2P, Typ A, 100A, 30mA, kurzzeitverz.
Maximale Betriebsspannung UL/CSA:	277 V AC
Mindestbestellmenge:	1 Stück
Anzahl Pole:	2
Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel):	Q
Betriebskennlinie:	kurzzeitverzögert (AP-R)
Optionen:	-
EAN Verpackungseinheit 1:	8012542916505
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1:	0.225 kg
Höhe Verpackungseinheit 1:	0.078 m
Länge Verpackungseinheit 1:	0.096 m
Menge Verpackungseinheit 1:	1 Stück
Breite Verpackungseinheit 1:	0.041 m
Verlustleistung:	bei Bemessungsbedingungen pro Pol 6.5 W
Baureihe:	F200
Produktname:	Fehlerstrom-Schutzschalter
Tiefe des Produkts:	0.069 m
Höhe des Produkts:	0.085 m
Nettogewicht:	0.200 kg
Breite des Produkts:	0.035 m
Bemessungsstrom (I_n):	100 A
Bemessungsfrequenz (f):	50 ... 60 Hz
Bemessungsbetriebsspannung:	230 V AC
Bemessungsfehlerstrom:	30 mA
RoHS Status:	Folgt der EU Richtlinie 2011/65/EC
Verkaufsmengeneinheit:	Stück
Kurzbeschreibung:	F202A-100/0,03AP-R FI-Schutzschalter 2P, Typ A, 100A, 30mA, kurzzeitverz.
Normen:	IEC/EN 61008 UL 1053
Fehlerstromart:	Typ A AP-R (kurzzeitverzögert)
Accessories Available:	Ja

