

Produktdetails

# FP A 4 63/300

## FP A 4 63/300 Fehlerstrom-Schutzschalter 4P

### Typ A 300 mA



#### Allgemeine Informationen

Typ	FP A 4 63/300
Bestellnummer	4TQA603417R0000
EAN	5411815226397
Beschreibung	FP A 4 63/300 Fehlerstrom-Schutzschalter 4P Typ A 300 mA
Langbeschreibung	<p>Fehlerstromschutzschalter dienen zur Erkennung und Schutz bei Fehlerströmen. Sie gewährleisten Fehlerschutz, zusätzlichen Schutz (Personenschutz) und Schutz bei elektrisch gezündeten Bränden durch Fehlerströme gegen Erde. Die Fehlerstromschutzschalter der FP-Reihe im AEG-Portfolio werden überwiegend in Haushalts- und Gewerbeanwendungen eingesetzt. Kombiniert mit dem umfangreichen Zubehörsortiment bietet Ihnen das Portfolio alles, was Sie für Ihre Installationsaufgaben benötigen. FI-Typen A, AI, AS, B und F. Nennströme von 25A bis 100A sowie Bemessungsfehlerströme bis 500mA (30, 300, 500 mA).</p>

#### Technische Daten

Normen	IEC/EN 60898-1
Fehlerstromart	Typ A
Bemessungsbetriebsspannung	415 V AC
Bemessungsisolationsspannung	(nach IEC / EN 60664-1) 440 V

nnung ( $U_i$ )

Bemessungsstoßspannungsfestigkeit ( $U_{imp}$ )	6 kV
Eingangsspannungsart	AC
Bemessungsstrom ( $I_n$ )	63 A
Bemessungsfehlerstrom	300 mA
Bemessungsausschaltvermögen $I_m$ , Bemessungsfehlerschaltvermögen $I_{cs}$	10 kA
Maximaler Stoßstrom	250 kA
Bemessungsfrequenz (f)	50/60 Hz
Anzahl geschützter Pole	3
Anzahl Pole	4
Zeitverzögerung FI	unverzögert
Position des N-Leiters	Rechts
Montageart	DIN-Schiene
Zubehör anbaubar	Ja
Bemessungsquerschnitt	(1 - starr) 1 ... 1 mm <sup>2</sup> (4 - mehrdrähtig) 1 ... 1 mm <sup>2</sup>

## Umwelt

Umgebungstemperatur	(Betrieb) 40 ... 40 °C
Schutzart	IP20
Verschmutzungsgrad	3
RoHS Status	nach EU Richtlinie 2011/65/EC
RoHS Information	2CSC423016D2701
SCIP	5294d823-2aa1-4923-af32-c8dc6d0ced1c Italien (IT)
Konfliktmineralien Reporting Template (CMRT)	9AKK108468A3363

## Technische Daten UL/CSA

Kurzschlussstrombewertung (SCCR)	0.0003 A
----------------------------------	----------

## Abmessungen

Breite in Teilungseinheiten	4
Produkt Nettobreite	72 mm
Produkt Nettohöhe	70 mm
Produkt Nettotiefe	91 mm
Produkt Nettogewicht	0.367 kg
Einbautiefe ( $t_2$ )	44 mm

---

### Bestelldaten

---

Menge Verpackungseinheit 1	Karton 1 Stück
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	0.389 kg

---



---

### Zertifikate und Deklarationen

---

Konformitätserklärung - CE	No declaration needed
-------------------------------	-----------------------

---



---

### Installation / Montage

---

Betriebs- und Montageanleitung	No document needed
-----------------------------------	--------------------

---



---

### Hauptdokumente

---

Datenblatt, technische Information	No document needed
---------------------------------------	--------------------

---



---

### Klassifizierungen

---

ETIM 8	EC000003 - Fehlerstrom-Schutzschalter
ETIM 9	EC000003 - Fehlerstrom-Schutzschalter
WEEE Kategorie	5. Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)
WEEE B2C / B2B	B2B
CN8	8536 20 10
UNSPSC	39121614
eClass	V7.0 : 27142207
Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	Q

---



---

### Kategorien

---

Niederspannungsprodukte und Systeme → Installationsgeräte → AEG → Fehlerstrom-Schutzeinrichtungen

