

Produktdetails

RCCB/FP AC/2 80/0.3

RCCB/FP AC/2 80/0.3 Residual Current Circuit Breaker 2P AC type 300 mA



Allgemeine Informationen

Typ	RCCB/FP AC/2 80/0.3
Bestellnummer	4TQA605480R0000
EAN	5411815226632
Beschreibung	RCCB/FP AC/2 80/0.3 Residual Current Circuit Breaker 2P AC type 300 mA
Langbeschreibung	The FP series RCCB is providing the protection for the people against the leakage currents. Including different types and sensitivities for a wide set of applications.

Technische Daten

Normen	IEC/EN 60898-1
Fehlerstromart	AC type
Bemessungsbetriebsspannung	240 V AC
Bemessungsisolationsspannung (U _i)	(nach IEC / EN 60664-1) 500 V
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit (U _{imp})	6 kV
Eingangsspannungsart	AC

Bemessungsstrom (I_n)	80 A
Bemessungsfehlerstrom	300 mA
Bemessungsausschaltvermögen I_m , Bemessungsfehlerschaltvermögen $I_{\Delta m}$ (I_{cs})	10 kA
Maximaler Stoßstrom	250 kA
Bemessungsfrequenz (f)	50/60 Hz
Anzahl geschützter Pole	2
Anzahl Pole	2
Zeitverzögerung FI	unverzögert
Position des N-Leiters	Rechts
Montageart	DIN-Rail
Zubehör anbaubar	Ja
Bemessungsquerschnitt	(1 - starr) 1.5 ... 50 mm ² (4 - mehrdrähtig) 1.5 ... 35 mm ²

Umwelt

Umgebungstemperatur	(Betrieb) -25 ... 55 °C
Schutzart	IP20
Verschmutzungsgrad	3
RoHS Status	nach EU Richtlinie 2011/65/EC
RoHS Information	2CSC423016D2701
Konfliktmineralien Reporting Template (CMRT)	9AKK108468A3363

Technische Daten UL/CSA

Kurzschlussstrom Bewertung (SCCR)	0.3 A
-----------------------------------	-------

Abmessungen

Breite in Teilungseinheiten	2
Produkt Nettobreite	0.091 m
Produkt Nettohöhe	0.078 m
Produkt Nettotiefe	0.030 m
Produkt Nettogewicht	0.126 kg
Einbautiefe (t_2)	68 mm

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	85363030
eClass	V11.0 : 27142201
Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	Q

Kategorien

Niederspannungsprodukte und Systeme → Installationsgeräte → AEG → Fehlerstrom-Schutzeinrichtungen



