

PRODUCT-DETAILS

FS451M-C13/0.03

FS451M-C13/0.03 Residual Current Circuit Breaker with Overcurrent Protection



Algemene informatie

Type	FS451M-C13/0.03
Artikelnummer	2CCL462110E0134
EAN	7612270108299
Omschrijving	FS451M-C13/0.03 Residual Current Circuit Breaker with Overcurrent Protection
Omschrijving	FS451M-C13/0,03 Residual Current Circuit Breaker with overcurrent Protection 2 Poles C Characteristic 13A 10000 ~230/400V

Technical

Normen	IEC/EN 61009
Uitschakelkenmerk	C
Type reststroom	A Type
Toegekende spanning (U_r)	240 V
Nominaal bedrijfsvoltage	240 V AC
Nominaal isolatievoltage (U_i)	500 V
Nominale impuls grensvoltage (U_{imp})	4 kV
Ingangsspanningstype	AC
Toegekende stroom (I_n)	13 A
Nominale bedrijfsstroom (I)	13 A

e)

Nominale resterende stroom	30 mA
Nominaal kortsluitvermogen	(240 V AC) 10 kA
Nominale voorwaardelijke kortsluitstroom (I_{nc})	10 kA
Nominaal vermogen kortsluitvermogen, in % van I_{cu} (I_{cs})	10 kA
Stootspanningsvastheid	0.25 kA
Type lekstroom	A
Frequentie (f)	50/60 Hz
Toegekende frequentie (f)	50...60 Hz
Vermogensverlies	3.4 W
Energiebeperkende klasse	3
Aantal polen	2
Aantal beveiligde polen	1
Bedieningskenmerk	Instantaneous
Overspanningscategorie	III
Positie van neutrale klemmen	Right
Aardertype	Undelayed
Uitgavetype	C
Opties	Smissline Classic
Accessoires beschikbaar	Yes
Nominale doorsnede	1 - Vaste kern 0...35 mm ² 4 - Meerdradig 0...35 mm ²

Environmental

Omgevingstemperatuur	-25...60 °C
Omgevingsluchttemperatuur	Werking -25...40 °C
Beschermingsgraad	IP20
Verontreinigingsgraad	2
RoHS-status	Following EU Directive 2002/95/EC August 18, 2005 and amendment
RoHS-informatie	2CCC413008D0206_RoHS
Milieu-informatie	9AKK108467A9561
Rapport over conflictmineralen (CMRT)	9AKK108468A3363

Technical UL/CSA

Kortsluitstroomwaarde (SCCR)	0.03 A
------------------------------	--------

Dimensions

Breedte in module-eenheden	2
Product netto breedte	36 mm
Product netto hoogte	87 mm
Product netto diepte	76 mm

Product netto gewicht	210 g
Grootte	2 modules
Inbouwdiepte (t ₂)	91 mm
Dimensiediagram	2CCC451027C0106 Ind B

Ordering

Minimale bestelhoeveelheid	1 stuk
Pakketniveau 1 Units	karton 1 stuk
Pakketniveau 1 Brutoweight	248 g
E-Number (Switzerland)	809129832

Certificates and Declarations

Conformiteitsverklaring - CE	2CCC451036D0201
------------------------------	-----------------

Installation

Instructies en handleidingen	9AKK107680A1666
------------------------------	-----------------

Popular Downloads

Gegevensblad, technische informatie	2CCC451027C0106 Ind B
-------------------------------------	-----------------------

Classifications

ETIM 8	EC000905 - Aardlekautomaat
ETIM 9	EC000905 - Aardlekautomaat
WEEE-categorie	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
AEEA B2C / B2B	Business To Business
CN8	85362020
eClass	V11.0 : 27142207
Object classificatiecode	FB

Categorieën

Laagspanningsproducten en -systemen → Modulaire DIN rail producten → SMISLINE Classic → SMISLINE Classic

