

PRODUCT-DETAILS

# F404A-LF63/0.3

## F404A-LF63/0.3 Residual Current Circuit Breaker



### Informations générales

Extension du type de produit	F404A-LF63/0.3
Code de produit	2CCF544130E0631
EAN	7612270104383
Description courte	F404A-LF63/0.3 Residual Current Circuit Breaker
Description longue	4-pole residual current operated circuit breaker, series F404 (RCCB) for the SMISLINE TP System acc. IEC/EN/DIN EN 61008-1 16 2/3Hz 3PN, Rated current I <sub>n</sub> 63A, Rated sensitivity I <sub>Δn</sub> 0.3A

### Technique

Normes et standards	IEC/EN 61008
Type of Residual Current	A type
Tension nominale (U <sub>r</sub> )	230 / 400 V
Tension	230 ... 400 V AC
Tension assignée d'isolement (U <sub>i</sub> )	500 V
Tension assignée de tenue aux chocs (U <sub>imp</sub> )	4 kV
Type de tension	AC

Courant nominal ( $I_n$ )	63 A
Courant nominal de fonctionnement ( $I_g$ )	63 A
Rated Residual Current	300 mA
Pouvoir assigné de coupure de service en court-circuit ( $I_{cs}$ )	1 kA
Maximum Surge Current	0.25 kA
Leakage Current Type	A
Fréquence assignée (f)	16 2/3 Hz
Power Loss	17.9 W
Nombre de pôles	4
Operating Characteristic	Instantaneous
Position of Neutral Terminals	Right
Type de montage	Plug-In
Accessories Available	Oui
Section nominale	1 - Solid-Core 0...25 mm <sup>2</sup> 4 - Multi-Wired 0...25 mm <sup>2</sup>

## Environnement

Température extérieure	-25...55 °C
Température de l'air ambiant	Operation -25...55 °C
Indice de protection	IP20
Degré de pollution	2
Statut RoHS	Following EU Directive 2002/95/EC August 18, 2005 and amendment
Informations RoHS	2CCC413008D0206_RoHS
Informations environnementales	9AKK108467A9561
Conflict Minerals Reporting Template (CMRT)	9AKK108468A3363

## Technique UL/CSA

Short-Circuit Current Rating (SCCR)	0.3 A
-------------------------------------	-------

## Dimensions

Width in Number of Modular Spacings	4
Produit Largeur Net	72 mm
Produit Hauteur Net	91 mm
Produit Longueur Net	75 mm
Poids net	430 g
Profondeur	69 mm

d'encastrement (t<sub>2</sub>)

Schéma dimensionnel 9AKK107492A6192

---

## Commande

Emballage Niveau 1 carton 1 pièce  
Unités

Emballage Niveau 1 Poids 493 g

E-Number (Switzerland) 531446225

---

## Certificats et Déclarations (Numéro de document)

Déclaration de Conformité 2CCC451037D0201  
- CE

---

## Installation

Instructions et manuels 9AKK107680A1665

---

## Downloads Préférés

Fiche produit, informations techniques 9AKK107492A6192

---

## Classifications

ETIM 8 EC000003 - Residual current circuit breaker (RCCB)

ETIM 9 EC000003 - Residual current circuit breaker (RCCB)

Catégorie DEEE 5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)

WEEE B2C / B2B Business To Business

CN8 85362020

eClass V11.0 : 27142201

Code de classification d'objet FB

---

## Catégories

Produits basse tension → Appareillage modulaire et parafoudres → Plug-in Distribution Systems → Système Smissline → Residual Current Devices RCDs

