

PRODUCT-DETAILS

# F404A63/0.03

## F404A63/0.03 Residual Current Circuit Breaker



### Informations générales

Extension du type de produit	F404A63/0.03
Code de produit	2CCF544110E0630
EAN	7612270104291
Description courte	F404A63/0.03 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, Rated current $I_n$ 63A, Rated voltage $U_e$ 230/400VAC, Rated sensitivity $I_{\Delta n}$ 0.03A SMISLINE

### Technique

Normes et standards	IEC/EN 61008
Type of Residual Current	A type
Tension nominale ( $U_r$ )	230 / 400 V
Tension	230 ... 400 V AC
Tension assignée d'isolement ( $U_i$ )	500 V
Tension assignée de tenue aux chocs ( $U_{imp}$ )	4 kV
Type de tension	AC

Courant nominal ( $I_n$ )	63 A
Courant nominal de fonctionnement ( $I_g$ )	63 A
Rated Residual Current	30 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)	50 ... 60 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)	0.03 A
-------------------------------------	--------

## Dimensions

Width in Number of Modular Spacings	4
Produit Largeur Net	91 mm
Produit Hauteur Net	67 mm
Produit Longueur Net	97 mm
Poids net	430 g
Profondeur	69 mm

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

Schéma dimensionnel 9AKK107492A6192

---

## Commande

Quantité minimum	1 pièce
Emballage Niveau 1 Unités	carton 1 pièce
Emballage Niveau 1 Poids	492 g
E-Number (Switzerland)	531442205

---

## Certificats et Déclarations (Numéro de document)

Déclaration de Conformité - CE	2CCC451037D0201
-----------------------------------	-----------------

---

## Installation

Instructions et manuels	9AKK107680A1665
-------------------------	-----------------

---

## Popular Downloads

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)
DEEE 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 Smisline → Residual Current Devices RCDs

