

PRODUCT-DETAILS

# FH202 AC-40/0.03

## FH202 AC-40/0.03 Residual Current Circuit Breaker 2P AC type 30 mA



### Informations générales

Extension du type de produit	FH202 AC-40/0.03
Code de produit	2CSF202002R1400
EAN	8012542891901
Description courte	FH202 AC-40/0.03 Residual Current Circuit Breaker 2P AC type 30 mA
Description longue	The RCCBs FH200 series assures protection to people and installations against fault current to earth. A large offer for standard instantaneous AC and A types is particularly suitable for installation in domestic applications.

### Technique

Normes et standards	IEC/EN 61008
Type of Residual Current	AC type
Tension nominale ( $U_n$ )	230 V
Tension	230 V
Tension assignée d'isolement ( $U_i$ )	500 V
Tension assignée de tenue aux chocs ( $U_{imp}$ )	4 kV
Courant nominal ( $I_n$ )	40 A
Rated Residual Current	30 mA
Pouvoir assigné de coupure de service en	1 kA

court-circuit ( $I_{cs}$ )

Maximum Surge Current	0.25 kA
Leakage Current Type	AC
Fréquence assignée (f)	50 Hz
Power Loss	at Rated Operating Conditions per Pole 2.4 W
Nombre de pôles	2
Operating Characteristic	Instantaneous
Type de montage	DIN-Rail
Options Provided	None
Accessories Available	Non
Section nominale	4 - Multi-Wired 10...25 mm <sup>2</sup> 1 - Solid-Core 25...25 mm <sup>2</sup>

## Environnement

Température de l'air ambiant	Operation -5 ... +40 °C Storage -40 ... +70 °C
Indice de protection	IP2X
Statut RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019
Informations RoHS	9AKK106713A5603
REACH Declaration	9AKK108467A9482
Informations environnementales	Refer to RoHS
Conflict Minerals Reporting Template (CMRT)	9AKK108468A3363

## Technique UL/CSA

Short-Circuit Current Rating (SCCR)	0.03 A
-------------------------------------	--------

## Dimensions

Width in Number of Modular Spacings	2
Produit Largeur Net	35 mm
Produit Hauteur Net	69 mm
Produit Longueur Net	85 mm
Poids net	0.2 kg
Profondeur d'encastrement ( $t_2$ )	69 mm

## Commande

Emballage Niveau 1 Unités	box 1 pièce
Emballage Niveau 1 Poids	0.236 kg

## Certificats et Déclarations (Numéro de document)

Déclaration de Conformité - CE	9AKK106713A5603
--------------------------------	-----------------

---

## Installation

---

Instructions et manuels

No document needed

---

## Downloads Préférés

---

Fiche produit, informations techniques

2CSC400030D0202

---

## 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 Consumer
CN8	85363030
eClass	V11.0 : 27142201
Code de classification d'objet	F

---



---

## Catégories

---

Produits basse tension → Appareillage modulaire et parafoudres → Protection différentielle → Interrupteurs différentiels

