

PRODUCT-DETAILS

# F202 A-40/0.03 CEBEC

## F202 A-40/0.03 CEBEC Residual Current Circuit Breaker



### Informations générales

Extension du type de produit	F202 A-40/0.03 CEBEC
Code de produit	2CSF202121R1400
EAN	8012542818403
Description courte	F202 A-40/0.03 CEBEC Residual Current Circuit Breaker
Description longue	The RCCBs F200 series assures protection to people and installations against fault current to earth. This product is manufactured only for Belgian market according to CEBEC standards, with a dedicated marking and terminal covers.

### Technique

Normes et standards	IEC/EN 61008
Type of Residual Current	A type
Tension nominale ( $U_r$ )	230 V
Tension	230 V
Tension assignée d'isolement ( $U_i$ )	500 V
Tension assignée de tenue aux chocs ( $U_{imp}$ )	4 kV
Type de tension	AC
Courant nominal ( $I_n$ )	40 A

Rated Residual Current	30 mA
Rated Conditional Short-Circuit Current ( $I_{nc}$ )	10 kA
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	at Rated Operating Conditions per Pole 2.4 W
Power Supply Connection	Arbitrary
Electrical Endurance	10000 cycle
Nombre de pôles	2
Operating Characteristic	Instantaneous
Type de montage	DIN rail
Options Provided	None, Flap covered terminals
Accessories Available	Oui
Connecting Capacity	Busbar 10 mm <sup>2</sup> Rigid 25 ... 25 mm <sup>2</sup> Flexible 25 ... 25 mm <sup>2</sup>
Section nominale	4 - Multi-Wired 0...25 mm <sup>2</sup> 1 - Solid-Core 25...25 mm <sup>2</sup>
Type de borne	Flap Covered

## Environnement

Température extérieure	-25...55 °C
Température de l'air ambiant	Operation -25...55 °C
Indice de protection	IP2X
Degré de pollution	2
Resistance to Vibrations acc. to IEC 60068-2-6	0.1 mm or 1 g - 20 cycles at 5...150...5 Hz
Résistance aux chocs selon CEI 60068-2-27	25g / 2 shocks / 13 ms
Statut RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU
Informations environnementales	Refer to RoHS

## Technique UL/CSA

Short-Circuit Current Rating (SCCR)	30 mA
-------------------------------------	-------

## Dimensions

Width in Number of Modular Spacings	2
Produit Largeur Net	0.035 m
Produit Hauteur Net	0.085 m
Produit Longueur Net	0.069 m

Poids net	0.200 kg
Profondeur d'encastrement (t <sub>2</sub> )	69 mm

## Emballage

Emballage Niveau 1 Unités	box 1 pièce
Emballage Niveau 1 Largeur	80 mm
Emballage Niveau 1 Hauteur	41 mm
Emballage Niveau 1 Longueur	94 mm
Emballage Niveau 1 Poids	0.235 kg
Emballage Niveau 1 EAN	8012542818403

## Commande

Quantité minimum	1 pièce
Code douanier	85363030
Pays d'origine	Italy (IT)

## Certificats et Déclarations (Numéro de document)

Déclaration de Conformité - CE	9AKK106713A5602
Informations environnementales	Refer to RoHS
Environmental Product Declaration - EPD	9AKK108467A3700
Instructions et manuels	9AKK107991A6127
Informations RoHS	2CSC423001K2702

## Popular Downloads

Fiche produit, informations techniques	9AKK107991A8329
Instructions et manuels	9AKK107991A6127

## Classifications

ETIM 7	EC000003 - Residual current circuit breaker (RCCB)
ETIM 8	EC000003 - Residual current circuit breaker (RCCB)
Catégorie DEEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
DEEE B2C / B2B	Business To Consumer
CN8	85363030
eClass	V11.0 : 27142201
Code de classification d'objet	F

