

PRODUCT-DETAILS

F202 AC-63/0.03

F202 AC-63/0.03 Residual Current Circuit Breaker



Informations générales

Extension du type de produit	F202 AC-63/0.03
Code de produit	2CSF202001R1630
EAN	8012542780205
Description courte	F202 AC-63/0.03 Residual Current Circuit Breaker
Description longue	The RCCBs F200 series assures protection to people and installations against fault current to earth. A large offer for standard instantaneous and selective AC and A types is completed with some configurations for special applications.

Technique

Normes et standards	IEC/EN 61008 UL 1053
Type de produit	Residual Current Circuit Breaker
Type of Residual Current	AC 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
Courant nominal (I_n)	63 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	AC
Fréquence assignée (f)	50 / 60 Hz
Power Loss	at Rated Operating Conditions per Pole 3.2 W
Power Supply Connection	Arbitrary
Electrical Endurance	10000 cycle
Nombre de pôles	2
Operating Characteristic	Instantaneous
Type de montage	DIN rail
Options Provided	None
Accessories Available	Yes
Connecting Capacity	Busbar 10 mm ² Rigid 25 ... 25 mm ² Flexible 25 ... 25 mm ²
Rated Cross-Section	4 - Multi-Wired 0...25 mm ² 1 - Solid-Core 25...25 mm ²

Environnement

Température extérieure	-25...55 °C
Température de l'air ambiant	Operation -25...55 °C
Indice de protection	IP2X
Degré de pollution	2
RoHS Status	Following EU Directive 2011/65/EU
Environmental Information	Refer to RoHS

Technique UL/CSA

Maximum Operating Voltage UL/CSA	277 V AC
----------------------------------	----------

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_2)	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	8012542780205

Commande

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

Certificats et Déclarations (Numéro de document)

Déclaration de Conformité - CE	9AKK106713A5602
Environmental Information	Refer to RoHS
Instructions et manuels	9AKK107991A6127
RoHS Information	2CSC423001K2702

Downloads Préférés

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

Classifications

ETIM 6	EC000003 - interrupteur différentiel
ETIM 7	EC000003 - Residual current circuit breaker (RCCB)
ETIM 8	EC000003 - Residual current circuit breaker (RCCB)
EPLAN Catalog Tree	Electrical engineering / Protection devices / Ground fault current circuit breaker
EPLAN Function Definition	Ground fault current circuit-breaker / Ground fault current circuit breakers, 4 connection points / Ground fault current circuit breaker, two-pole 1/2 2/1 3/4 4/3
Catégorie DEEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
DEEE B2C / B2B	Business To Consumer
CN8	85363030
Object Classification Code	F

Catégories

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

