

PRODUCT-DETAILS

F204 AC-125/0.03-L

F204 AC-125/0.03-L Residual Current Circuit Breaker



Informations générales

Extension du type de produit	F204 AC-125/0.03-L
Code de produit	2CSF204023R1950
EAN	8012542975106
Description courte	F204 AC-125/0.03-L 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. This product is suitable for installations where neutral on the left is .

Technique

Normes et standards	IEC/EN 61008
Type de produit	Residual Current Circuit Breaker
Type of Residual Current	AC type
Tension nominale (U_r)	230/400 V
Tension	230/400 V
Tension assignée d'isolement (U_i)	500 V
Tension assignée de tenue aux chocs (U_{imp})	4 kV
Courant nominal (I_n)	125 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 Hz
Power Loss	at Rated Operating Conditions per Pole 7.5 W
Power Supply Connection	Arbitrary
Electrical Endurance	10000 cycle
Nombre de pôles	4
Operating Characteristic	Instantaneous
Position of Neutral Terminals	Left
Type de montage	DIN rail
Options Provided	None
Accessories Available	Yes
Connecting Capacity	Busbar 10 mm ² Rigid 35 ... 35 mm ² Flexible 35 ... 35 mm ²
Rated Cross-Section	4 - Multi-Wired 0...25 mm ² 1 - Solid-Core 35...35 mm ²

Environnement

Température extérieure	-25...40 °C
Température de l'air ambiant	Operation -25...40 °C
Indice de protection	IP2X
Degré de pollution	2
RoHS Status	Following EU Directive 2011/65/EU
Environmental Information	Refer to RoHS
SCIP	941b7388-e5f6-48ed-bf9e-6d5653c1c989 Italy (IT)

Technique UL/CSA

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

Dimensions

Width in Number of Modular Spacings	4
Produit Largeur Net	0.072 m
Produit Hauteur Net	0.085 m
Produit Longueur Net	0.069 m
Poids net	0.500 kg
Profondeur	69 mm

d'encastrement (t₂)

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	0.545 kg
Emballage Niveau 1 EAN	8012542975106

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	9AKK106713A5606
Environmental Information	Refer to RoHS
Instructions et manuels	9AKK107991A6132
RoHS Information	2CSC423001K2702

Downloads Préférés

Fiche produit, informations techniques	9AKK107991A8329
Instructions et manuels	9AKK107991A6132
EPLAN Macro	9AKK106930A1241

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
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

