

PRODUCT-DETAILS

FP AI 2 63/030

FP AI 2 63/030 Residual Current Circuit Breaker 2P AI type 30 mA



Informations générales

Extension du type de produit	FP AI 2 63/030
Code de produit	4TQA603350R0000
EAN	5411815226724
Description courte	FP AI 2 63/030 Residual Current Circuit Breaker 2P AI type 30 mA
Description longue	The FP series RCCB is providing the protection for the people against the leakage currents. Including different types and sensitivities for a wide set of applications.

Technique

Normes et standards	IEC/EN 60898-1
Type of Residual Current	AI type
Tension	240 V AC
Tension assignée d'isolement (U_i)	acc. to IEC/EN 60664-1 440 V
Tension assignée de tenue aux chocs (U_{imp})	6 kV
Type de tension	AC
Courant nominal (I_n)	63 A

Rated Residual Current	30 mA
Pouvoir assigné de coupure de service en court-circuit (I_{cs})	10 kA
Maximum Surge Current	3000 kA
Fréquence assignée (f)	50/60 Hz
Number of Protected Poles	2
Nombre de pôles	2
Operating Characteristic	Instantaneous (APR High Immunity)
Position of Neutral Terminals	Right
Type de montage	DIN-Rail
Accessories Available	Oui
Section nominale	1 - Solid-Core 1 ... 1 mm ² 4 - Multi-Wired 1 ... 1 mm ²

Environnement

Température de l'air ambiant	Operation 40 ... 40 °C
Indice de protection	IP20
Degré de pollution	3
Statut RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU
Informations RoHS	2CSC423016D2701
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	36 mm
Produit Hauteur Net	70 mm
Produit Longueur Net	91 mm
Poids net	0.197 kg
Profondeur d'encastrement (t_2)	44 mm

Commande

Emballage Niveau 1	box 1 pièce
--------------------	-------------

Unités

Emballage Niveau 1 Poids	0.213 kg
--------------------------	----------

Certificats et Déclarations (Numéro de document)

Déclaration de Conformité - CE	No declaration needed
-----------------------------------	-----------------------

Installation

Instructions et manuels	No document needed
-------------------------	--------------------

Downloads Préférés

Fiche produit, informations techniques	No document needed
---	--------------------

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 Business
CN8	8536 20 10
UNSPSC	39121614
eClass	V7.0 : 27142207
Code de classification d'objet	Q

Catégories

Produits basse tension → Appareillage modulaire et parafoudres → AEG → Residual Current Devices RCDs

