

PRODUCT-DETAILS

FP A 2 80/300

FP A 2 80/300 Residual Current Circuit Breaker 2P A type 300 mA



Informações gerais

Tipo de produto alargado	FP A 2 80/300
ID do produto	4TQA603346R0000
EAN	5411815226335
Descrição do catálogo	FP A 2 80/300 Residual Current Circuit Breaker 2P A type 300 mA
Descrição longa	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.

Technical

Normas	IEC/EN 60898-1
Type of Residual Current	A type
Tensão operacional nominal	240 V AC
Rated Insulation Voltage (U_i)	acc. to IEC/EN 60664-1 440 V
Rated Impulse Withstand Voltage (U_{imp})	6 kV
Tipo de tensão de entrada	AC
Corrente nominal (I_n)	80 A
Rated Residual Current	300 mA
Rated Service Short-Circuit Breaking Capacity (I_{cs})	10 kA

Maximum Surge Current	250 kA
Frequência nominal (f)	50/60 Hz
Number of Protected Poles	2
Número de polos	2
Operating Characteristic	Instantaneous
Position of Neutral Terminals	Right
Tipo de apoio	DIN-Rail
Accessories Available	Yes
Secção Transversal nominal	1 - Solid-Core 1 ... 1 mm ² 4 - Multi-Wired 1 ... 1 mm ²

Environmental

Temperatura do ar ambiente	Operation 40 ... 40 °C
Grau de proteção	IP20
Pollution Degree	3
Estado RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU
Informação RoHS	2CSC423016D2701
Conflict Minerals Reporting Template (CMRT)	9AKK108468A3363

Technical UL/CSA

Short-Circuit Current Rating (SCCR)	0.0003 A
-------------------------------------	----------

Dimensions

Width in Number of Modular Spacings	2
Largura Líquida do Produto	36 mm
Altura Líquida do Produto	70 mm
Profundidade/Comprimento Líquidos do Produto	91 mm
Peso Líquido do Produto	0.197 kg
Built-In Depth (t ₂)	44 mm

Ordering

Unidades de embalagem Nível 1	box 1 piece
Peso bruto da embalagem Nível 1	0.213 kg

Certificates and Declarations

Declaração de conformidade -CE	No declaration needed
--------------------------------	-----------------------

Installation

Instruções e Manuais	No document needed
----------------------	--------------------

Popular Downloads

Ficha de dados,
informação técnica

No document needed

Classifications

ETIM 8	EC000003 - Residual current circuit breaker (RCCB)
ETIM 9	EC000003 - Residual current circuit breaker (RCCB)
Categoria REEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
REEE B2C / B2B	Business To Business
CN8	8536 20 90
UNSPSC	39121614
eClass	V7.0 : 27142207
Código de classificação do objeto	Q

Categorias

Produtos e Sistemas de Baixa Tensão → Produtos modulares para trilho DIN → AEG → Residual Current Devices RCCBs



360