

PRODUCT-DETAILS

FP A 2 25/030

FP A 2 25/030 Residual Current Circuit Breaker 2P A type 30 mA



Informações gerais

| | |
|--------------------------|--|
| Tipo de produto alargado | FP A 2 25/030 |
| ID do produto | 4TQA603338R0000 |
| EAN | 5411815226182 |
| Descrição do catálogo | FP A 2 25/030 Residual Current Circuit Breaker 2P A type 30 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) | 25 A |
| Rated Residual Current | 30 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 |
| SCIP | a8d0481f-2dd2-4c44-91a4-a82dc744eff Italy (IT) |
| Conflict Minerals Reporting Template (CMRT) | 9AKK108468A3363 |

Technical UL/CSA

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

Dimensions

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

Ordering

| | |
|---------------------------------|-------------|
| Unidades de embalagem Nivel 1 | box 1 piece |
| Peso bruto da embalagem Nivel 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 10 |
| 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

