

PRODUCT-DETAILS

F204 AC-125/0.1

F204 AC-125/0.1 Interruptor diferencial 4P AC type 100 mA



Información General

| | |
|----------------------------|--|
| Tipo de producto extendido | F204 AC-125/0.1 |
| Código de producto | 2CSF204001R2950 |
| EAN | 8012542941606 |
| Descripción corta | F204 AC-125/0.1 Interruptor diferencial 4P AC type 100 mA |
| Descripción larga | 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. |

Technical

| | |
|--|----------------|
| Normas | IEC/EN 61008 |
| Tipo de corriente residual | AC type |
| Tensión nominal (U_r) | 230/400 V |
| Tensión nominal de operación | 230 / 400 V AC |
| Tensión nominal de aislamiento (U_i) | 500 V |
| Tensión nominal soportada por impulsos (U_{imp}) | 4 kV |
| Corriente nominal (I_n) | 125 A |
| Corriente residual nominal | 100 mA |

| | |
|--|--|
| Corriente nominal de cortocircuito condicional (I_{nc}) | 10 kA |
| Capacidad nominal de corte en cortocircuito en servicio (I_{cs}) | 1 kA |
| Corriente de choque máxima | 0.25 kA |
| Tipo de corriente de fuga | AC |
| Frecuencia nominal (f) | 50 Hz |
| Pérdida de potencia | at Rated Operating Conditions per Pole 7.5 W |
| Conexión de la fuente de alimentación | Arbitrary |
| Resistencia eléctrica | 10000 cycle |
| Número de polos | 4 |
| Características de funcionamiento | Instantaneous |
| Posición de los terminales de neutro | Right |
| Tipo de montaje | DIN-Rail |
| Opciones proporcionadas | None |
| Accesorios disponibles | Yes |
| Capacidad de conexión | Busbar 10 mm ² Rigid 35 ... 35 mm ² Flexible 35 ... 35 mm ² |
| Sección transversal nominal | 4 - Multi-Wired 0...25 mm ² 1 - Solid-Core 35...35 mm ² |

Ambiente

| | |
|--|--|
| Temperatura ambiente | -25...40 °C |
| Temperatura ambiente | Funcionamiento -25...40 °C |
| Grado de protección | IP2X |
| Grado de contaminación | 2 |
| Estado de RoHS | Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019 |
| Información sobre RoHS | 9AKK106713A5606 |
| Declaración REACH | 9AKK108467A9482 |
| Información medioambiental | Refer to RoHS |
| SCIP | 941b7388-e5f6-48ed-bf9e-6d5653c1c989 Italy (IT) |
| Plantilla de notificación de minerales de conflicto (CMRT) | 9AKK108468A3363 |

Technical UL/CSA

| | |
|--|--------|
| Capacidad de corriente de cortocircuito (SCCR) | 100 mA |
|--|--------|

Dimensiones

| | |
|---|---------|
| Anchura en número de espacios modulares | 4 |
| Ancho del product | 0.072 m |
| Alto del producto | 0.085 m |
| Largo del product | 0.069 m |

| | |
|---|----------|
| Peso del product | 0.500 kg |
| Profundidad incorporada (t ₂) | 69 mm |

Clasificación

| | |
|---------------------------|-------------|
| Embalaje Nivel 1 Unidades | box 1 piece |
| Embalaje Nivel 1 Peso | 0.545 kg |

Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

| | |
|---------------------------------|-----------------|
| Declaración de conformidad - CE | 9AKK106713A5606 |
|---------------------------------|-----------------|

Installation

| | |
|--------------------------|-----------------|
| Instrucciones y manuales | 9AKK107991A6132 |
|--------------------------|-----------------|

Descargas Populares

| | |
|------------------------------------|-----------------|
| Ficha técnica, información técnica | 9AKK107991A8329 |
|------------------------------------|-----------------|

Clasificaciones

| | |
|------------------------------------|--|
| ETIM 8 | EC000003 - Residual current circuit breaker (RCCB) |
| ETIM 9 | EC000003 - Residual current circuit breaker (RCCB) |
| Categoría RAEE | 5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm) |
| WEEE B2C / B2B | Business To Consumer |
| CN8 | 85363030 |
| Clase electrónica | V11.0 : 27142201 |
| Código de clasificación de objetos | F |

Accessories

| Identifier | Description | Type | Quantity | Unit Of Measure |
|-----------------|--|------------------|----------|-----------------|
| 2CSF200922R0001 | F2 125A-B S/H Contacto auxiliar y señalización | F2-125A-B-S/H | 1 | piece |
| 2CSF200997R1214 | F2-CM4 125A-24V Motor operating device | F2-125A-24V-CM4 | 1 | piece |
| 2CSF200997R1205 | F2-CM4 125A-230V Motor operating device | F2-125A-230V-CM4 | 1 | piece |

Categorías

Productos y sistemas de baja tensión → Aparatos modulares de instalación → Interruptores diferenciales → Interruptores diferenciales

