

PRODUCT-DETAILS

# F204 AC-125/0.03

## F204 AC-125/0.03 Interruptor diferencial 4P AC type 30 mA



### Información General

Tipo de producto extendido	F204 AC-125/0.03
Código de producto	2CSF204001R1950
EAN	8012542941507
Descripción corta	F204 AC-125/0.03 Interruptor diferencial 4P AC type 30 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	30 mA
Corriente nominal de cortocircuito condicional ( $I_{nc}$ )	10 kA
Capacidad nominal de	1 kA

corte en cortocircuito en servicio ( $I_{cs}$ )	
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 <sup>2</sup> Rigid 35 ... 35 mm <sup>2</sup> Flexible 35 ... 35 mm <sup>2</sup>
Sección transversal nominal	4 - Multi-Wired 0...25 mm <sup>2</sup> 1 - Solid-Core 35...35 mm <sup>2</sup>

## 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)	30 mA
--	-------

## Dimensiones

Anchura en número de espacios modulares	4
Ancho del product	0.072 m
Alto del product	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

