

PRODUCT-DETAILS

F204 AC-125/0.3

F204 AC-125/0.3 Interruptor diferencial 4P AC type 300 mA



Información General

Tipo de producto extendido	F204 AC-125/0.3
Código de producto	2CSF204001R3950
EAN	8012542941705
Descripción corta	F204 AC-125/0.3 Interruptor diferencial 4P AC type 300 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	300 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 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)	300 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

