

PRODUCT-DETAILS

# FH204 AC-40/0.03

## FH204 AC-40/0.03 Residual Current Circuit Breaker 4P AC type 30 mA



### Información General

Tipo de producto extendido	FH204 AC-40/0.03
Código de producto	2CSF204006R1400
EAN	8012542895206
Descripción corta	FH204 AC-40/0.03 Residual Current Circuit Breaker 4P AC type 30 mA
Descripción larga	The RCCBs FH200 series assures protection to people and installations against fault current to earth. A large offer for standard instantaneous AC and A types is particularly suitable for installation in domestic applications.

### Eco Transparency

Declaración Ambiental de Producto - EPD	9AKK108467A3700
---	-----------------

### Technical

Normas	IEC 61008
Tipo de corriente residual	AC type
Tensión nominal (U <sub>r</sub> )	230/400 V
Tensión nominal de operación	230 / 400 V AC
Tensión nominal de aislamiento (U <sub>i</sub> )	500 V

Tensión nominal soportada por impulsos ( $U_{imp}$ )	4 kV
Corriente nominal ( $I_n$ )	40 A
Corriente residual nominal	30 mA
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 3.2 W
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	No
Sección transversal nominal	4 - Multi-Wired 10...25 mm <sup>2</sup> 1 - Solid-Core 25...25 mm <sup>2</sup>

## Ambiente

Temperatura ambiente	Funcionamiento -5 ... +40 °C Almacenamiento -40 ... +70 °C
Grado de protección	IP2X
Estado de RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019
Información sobre RoHS	9AKK106713A5603
Declaración REACH	9AKK108467A9482
Información medioambiental	Refer to RoHS
Plantilla de notificación de minerales de conflicto (CMRT)	9AKK108468A3363

## Technical UL/CSA

Capacidad de corriente de cortocircuito (SCCR)	0.03 A
--	--------

## Dimensiones

Anchura en número de espacios modulares	4
Ancho del product	70 mm
Alto del producto	69 mm
Largo del product	85 mm
Peso del product	0.38 kg
Profundidad incorporada ( $t_2$ )	69 mm

## Clasificación

Cantidad mínima de pedido	1 piece
Embalaje Nivel 1 Unidades	box 1 piece
Embalaje Nivel 1 Peso	0.415 kg

## Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

Declaración de conformidad - CE	9AKK106713A5603
---------------------------------	-----------------

## Installation

Instrucciones y manuales	No document needed
--------------------------	--------------------

## Descargas Populares

Ficha técnica, información técnica	2CSC400030D0202
------------------------------------	-----------------

## 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

## Categorías

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

