



Detalles del producto

FH202 AC-63/0.03

Interruptor diferencial FH200 - 2P - 30 mA - 63 A - Tipo AC



Información General

Tipo de producto extendido:	FH202 AC-63/0.03
Código de producto:	2CSF202002R1630
EAN:	8012542892007
Descripción corta:	Interruptor diferencial FH200 - 2P - 30 mA - 63 A - Tipo AC

Descripción larga: Cada día los profesionales se enfrentan al reto de ofrecer la mejor solución para la protección de las personas e instalaciones eléctricas en los sectores residencial, terciario e industrial. También necesitan poder proporcionar soluciones inteligentes para el control y monitorización del consumo eléctrico, así como obtener la máxima eficiencia energética. Con la gama de dispositivos modulares System pro M Compact, podrá encontrar una gama completa de productos de la máxima calidad, tales como interruptores automáticos, interruptores diferenciales, protectores contra sobretensiones, dispositivos de control, de medición y todo tipo de accesorios.

La referencia 2CSF202002R1630 concretamente, se trata de un/a interruptor automático de corriente residual (RCCB).

Sus características son:

Tipo de montaje: Carril DIN, Tipo de corriente de fallo: CA, Frecuencia: 50/60 Hz, Grado de protección (IP): IP2X, Profundidad de instalación: 69mm, Corriente nominal (medida): 63A, Tensión de dimensionamiento: 230V, Tensión de aislamiento nominal U_i : 500V, Número de polos: 2, Corriente nominal de fallo: 0,03A, Resistencia al cortocircuito (I_{cw}): 1kA, Resistencia a la corriente: 0,25kA, Anchura de unidades de división: 2, Sección de conductor conectable sólido: 25mm²

Fabricado en Italia (IT)

Display Name: FH202 AC-63/0.03

ABB EcoSolutions

Perfil de EcoSolutions:	9AKK108470A4863
Tasa de reciclabilidad del producto según EN45555:	Diseño para cerrar ciclos de recursos - Norma EN45555 - 72.34 %
Emplazamiento ABB cumpliendo el objetivo de residuos al vertedero:	No se envía ningún residuo no peligroso a un vertedero UL 2799 Validación de cero residuos a vertederos disponible
Contenido de material sostenible en los envases (% en peso):	Papel reciclado - 0 % Cartón reciclado - 19.59 % Cartón reciclado - 78.37 %
Vida útil del producto prolongada:	Durabilidad del producto
Se ofrece con los servicios de recogida:	Devolución para reciclaje
Instrucciones de desmontaje al final de la vida útil:	9AKK108469A2269
Declaración Ambiental de Producto - EPD:	9AKK108469A6622

Técnica

Tipo de corriente residual:	Tipo AC
Capacidad nominal de corte en cortocircuito en servicio (I_{cs}):	6 kA
Corriente de choque máxima:	0.25 kA
Tipo de corriente de fuga:	CA
Resistencia eléctrica:	10000 cycle
Resistencia mecánica:	20000 cycle
Número de polos:	2P
Número de espacios modulares por carril DIN:	2
Características de funcionamiento:	Instantáneo
Opciones proporcionadas:	None

Accesorios disponibles:	No
Sección transversal nominal:	4 - Cableado 10 ... 25 mm ² 1 - Núcleo Sólido 25 ... 25 mm ²

Eléctrica

Capacidad de corriente de cortocircuito (SCCR):	0.03 A
Tensión nominal (U_r):	230 V
Tensión nominal de operación:	acc. to IEC 60898-1 230 V
Tensión nominal de aislamiento (U_i):	según IEC/EN 60664-1 500 V
Tensión nominal soportada por impulsos (U_{imp}):	4 kV
Tipo de tensión de entrada:	AC
Corriente nominal (I_n):	63 A
Corriente residual nominal:	30 mA
Corriente nominal de cortocircuito condicional (I_{nc}):	6 kA
Frecuencia nominal (f):	50 Hz
Pérdida de potencia:	Total 6.4 W

Diseño

Número RAL:	RAL 7035 - Gris claro
Color:	Grey
Número de módulos:	2

Cumplimiento de Materiales

Información sobre RoHS:	9AKK106713A5603
Estado de RoHS:	Siguiendo la Directiva de la UE 2011/65/UE y la Enmienda 2015/863 22 de julio de 2019
Fecha de RoHS:	20211115
Declaración REACH:	9AKK108467A9482
Información REACH:	Verdadero: contiene sustancias > 0,1 porcentaje en masa
Fecha REACH:	20240429
Plantilla de notificación de minerales de conflicto (CMRT):	9AKK108468A3363
SCIP:	719d39e9-c62c-4c41-a6dc-53de2a11e8ea Italy
Categoría RAEE:	5. Equipo pequeño (sin dimensión externa de más de 50 cm)
WEEE B2C / B2B:	De empresa a consumidor

Ambiente

Temperatura ambiente:	Funcionamiento -5 ... 40 °C
------------------------------	-----------------------------

Grado de protección:	IP2X
Grado de contaminación:	2
Información medioambiental:	Refer to RoHS

Dimensiones

Anchura en número de espacios modulares:	2
Ancho del product:	35 mm
Alto del product:	85 mm
Largo del product:	69 mm
Peso del product:	200 g
Profundidad incorporada (t ₂):	69 mm
Diagrama de dimensiones:	9AKK1074920067

Clasificación

Embalaje Nivel 1 Unidades:	caja 1 pieza
Embalaje Nivel 1 Peso:	0.236 kg

Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

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

Instalación

Instrucciones y manuales:	No document needed
Tipo de montaje:	DIN-Rail

Descargas Populares

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

Clasificaciones y estándares externos

ETIM 9:	EC000003 - Residual current circuit breaker (RCCB)
ETIM 10:	EC000003 - Residual current circuit breaker (RCCB)
UNSPSC:	39121601
Clase electrónica:	V11.0 : 27142201
Código de clasificación de objetos:	F
Normas:	IEC/EN 61008

Categorías

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

