

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Similar a la ilustración





Convertidor de corriente de diferencia (Control de corriente residual, RCM)

Este tipo está especializado en la detección de corrientes residuales en redes AC de 3/4 conductores.

Sus características especiales son:

sensor de corriente altamente sensible para detectar incluso las corrientes residuales más pequeñas, histéresis de conmutación fija del 5%, alta seguridad gracias a la protección contra sobretensiones integrada y cobertura de una amplia gama de frecuencias.

Datos generales para pedido

Versión	Convertidor de corriente residual, Corriente princi- pal: 25 A, Conductor redondo: 35.00 mm, Trans- formador de corriente cerrado	
Código	<u>2603430000</u>	
Tipo	CMA-RCM-DACT-35	
GTIN (EAN)	4050118665413	
Cantidad	1 Pieza	
Fabricante	MBS AG	

Versión del catálogo / Dibujos 1





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones				
ROHS	Conformidad			
Dimensiones y pesos				
Profundidad	30 mm	Profundidad (pulgadas)	1.1811 inch	
Altura	86.5 mm	Altura (pulgadas)	3.4055 inch	
Anchura	104 mm	Anchura (pulgadas) Anchura (pulgadas)	4.0945 inch	
Peso neto	240 g	Anchura (pulgadas)	4.0343 IIICII	
Temperaturas				
Temperatura de almacenamiento	-25 °C70 °C	Temperatura de servicio	-10 °C70 °C	
Conformidad medioambienta	l del producto			
Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme			
REACH SVHC	Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso			
Entrada de corriente de medi	ción			
Medición de la corriente diferencial	Sí			
Características eléctricas				
Clase de exactitud	1	Corriente secundaria	00.04 A	
Velocidad de transmisión	1:600	Carga	0 VA	
Banda de frecuencia	30 Hz3 kHz	Corriente principal	25 A	
Características técnicas				
Tipo de protección	IP40	Precisión de la medición	Clase 1 (IEC 6206-21)	
Resistencia inductiva	8 Ω	recision de la medicion	Clase 1 (IEC 0200 21)	
Dimensiones de los conducto	res con corriente			
T			05.00	
Tipo de conductor Lugar de instalación	Solo conductor aislado Uso en interiores	Conductor redondo	35.00 mm	
Entrada	030 cm interiores			
Liitiada				
Rango de medida de entrada	0,022 A / 0,2525 A, dependiendo de la asignación de bornes			
Coordenadas de aislamiento				
Norma	EN 60044/1	Cabratanción do observe file	9 1//	
Norma	EN 60044/1	Sobretensión de choque fijo	8 kV	
Grado de polución	3 1	Separación galvánica Tensión nominal	sí 800 V	
Clase de exactitud Clasificaciones	ı	Tension normal	000 V	
ETIM 6.0	EC002048	ETIM 7.0	EC002048	
ETIM 8.0	EC002048	ETIM 9.0	EC002048	

Fecha de creación 13.11.2025 08:47:40 MEZ

Versión del catálogo / Dibujos



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

ETIM 10.0	EC002048	ECLASS 9.0	27-21-09-02
ECLASS 9.1	27-21-09-02	ECLASS 10.0	27-21-09-02
ECLASS 11.0	27-21-09-02	ECLASS 12.0	27-21-09-02
ECLASS 13.0	27-21-09-02	ECLASS 14.0	27-21-09-02
ECLASS 15.0	27-21-09-02		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dibujos

Dimensional drawing

