

CMA-RCM-DACT-35

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 principal: 25 A, Conductor redondo: 35.00 mm, Transformador de corriente cerrado
Código	2603430000
Tipo	CMA-RCM-DACT-35
GTIN (EAN)	4050118665413
Cantidad	1 Pieza
Fabricante	MBS AG

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)	4.0945 inch
Peso neto	240 g		

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	-25 °C...70 °C	Temperatura de servicio	-10 °C...70 °C
-------------------------------	----------------	-------------------------	----------------

Conformidad medioambiental 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 medición

Medición de la corriente diferencial	Sí
--------------------------------------	----

Características eléctricas

Clase de exactitud	1	Corriente secundaria	0...0.04 A
Velocidad de transmisión	1:600	Carga	0 VA
Banda de frecuencia	30 Hz...3 kHz	Corriente principal	25 A

Características técnicas

Tipo de protección	IP40	Precisión de la medición	Clase 1 (IEC 6206-21)
Resistencia inductiva	8 Ω		

Dimensiones de los conductores con corriente

Tipo de conductor	Solo conductor aislado	Conductor redondo	35.00 mm
Lugar de instalación	Uso en interiores		

Entrada

Rango de medida de entrada	0.02...2 A / 0.25...25 A, dependiendo de la asignación de bornes
----------------------------	--

Coordenadas de aislamiento

Norma	EN 60044/1	Sobretensión de choque fijo	8 kV
Grado de polución	3	Separación galvánica	sí
Clase de exactitud	1	Tensión nominal	800 V

Clasificaciones

ETIM 8.0	EC002048	ETIM 9.0	EC002048
ETIM 10.0	EC002048	ECLASS 14.0	27-21-09-02

Datos técnicos

ECLASS 15.0

27-21-09-02

Dibujos

Dimensional drawing

