KCMA-RCM-812D



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





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 (RCM), Corriente principal: 18 A, Conductor redondo: 80.00 mm, Convertidor de corriente de núcleo dividido
Código	<u>2656290000</u>
Tipo	KCMA-RCM-812D
GTIN (EAN)	4050118666342
Cantidad	1 Pieza
Fabricante	MBS AG

Versión del catálogo / Dibujos



KCMA-RCM-812D



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones			
ROHS	Conformidad		
Dimensiones y pesos			
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,			
Profundidad	198 mm	Profundidad (pulgadas)	7.7953 inch
Anchura	58 mm	Anchura (pulgadas)	2.2835 inch
_ongitud	155 mm	Longitud (pulgadas)	6.1024 inch
Peso neto	240 g		
Temperaturas			
Temperatura de almacenamiento		Temperatura de servicio	-5 °C45 °C
Conformidad medioambienta	l del producto		<u>'</u>
Estado de cumplimiento de la directiva RoHS			
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			
			0.004.4
Clase de exactitud	1	Corriente secundaria	00.04 A
Temperatura conductor primario Banda de frecuencia	70 °C 301000 Hz	Velocidad de transmisión	1:600 18 A
	30 1000 HZ	Corriente principal	10 A
Características técnicas			
Tipo de protección	IP20	Clase de aislamiento	E
ntensidad permanente a temperatura nominal Itérmico	60 x Inominal durante 1 segundo	Frecuencia nominal	50 Hz
Dimensiones de los conducto	res con corriente		
-			00.00
Tipo de conductor	Solo conductor aislado	Conductor redondo	80.00 mm
Carril	80 x 120 mm	Lugar de instalación	Uso en interiores
Coordenadas de aislamiento			
Norma	EN 60044/1	Clase de exactitud	1
Clasificaciones			
ETIM 6.0	EC002048	ETIM 7.0	EC002048
ETIM 8.0	EC002048	ETIM 9.0	EC002048
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		

Fecha de creación 14.11.2025 04:09:44 MEZ

Versión del catálogo / Dibujos

KCMA-RCM-812D



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dibujos

Dimensional drawing







