



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: 20.00 mm, Convertidor de corriente de núcleo dividido
Código	<a href="#">2656270000</a>
Tipo	KCMA-RCM-23D
GTIN (EAN)	4050118666366
Cantidad	1 Pieza
Fabricante	MBS AG

## Datos técnicos

### Homologaciones

ROHS	Conformidad
------	-------------

### Dimensiones y pesos

Profundidad	106 mm	Profundidad (pulgadas)	4.1732 inch
Anchura	58 mm	Anchura (pulgadas)	2.2835 inch
Longitud	93 mm	Longitud (pulgadas)	3.6614 inch
Peso neto	240 g		

### Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	Temperatura de servicio	-5 °C...45 °C
-------------------------------	-------------------------	---------------

### Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme sin exención
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
Temperatura conductor primario	70 °C	Velocidad de transmisión	1:600
Banda de frecuencia	30...1000 Hz	Corriente principal	18 A

### Características técnicas

Tipo de protección	IP20	Clase de aislamiento	E
Intensidad permanente a temperatura nominal térmico	60 x Inominal durante 1 segundo	Frecuencia nominal	50 Hz

### Dimensiones de los conductores con corriente

Tipo de conductor	Solo conductor aislado	Conductor redondo	20.00 mm
Carril	20 x 30 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		

Dibujos

