



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: 50.00 mm, Convertidor de corriente de núcleo dividido
Código	2656280000
Tipo	KCMA-RCM-58D
GTIN (EAN)	4050118666359
Cantidad	1 Pieza
Fabricante	MBS AG

Datos técnicos

Homologaciones

ROHS Conformidad

Dimensiones y pesos

Profundidad	158 mm	Profundidad (pulgadas)	6.2205 inch
Anchura	58 mm	Anchura (pulgadas)	2.2835 inch
Longitud	125 mm	Longitud (pulgadas)	4.9212 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	50.00 mm
Carril	50 x 80 mm	Lugar de instalación	Uso en interiores

Coordenadas de aislamiento

Norma EN 60044/1 Clase de exactitud 1

Clasificaciones

ETIM 8.0	EC002048	ETIM 9.0	EC002048
ETIM 10.0	EC002048	ECLASS 14.0	27-21-09-02
ECLASS 15.0	27-21-09-02		

Dibujos

Dimensional drawing

