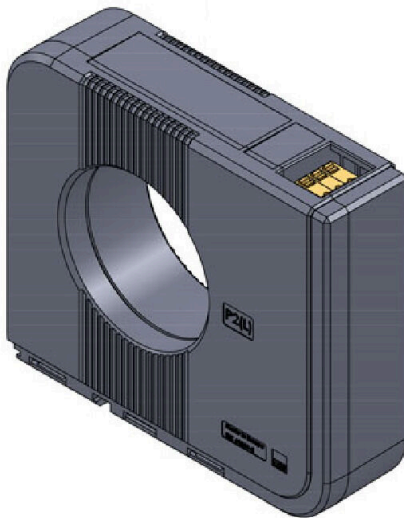


## CMA-RCM-DACT-60

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmuller.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: 60.00 mm, Transformador de corriente cerrado |
| Código     | <a href="#">2603440000</a>  |
| Tipo       | CMA-RCM-DACT-60   |
| GTIN (EAN) | 4050118663594   |
| Cantidad   | 1 Pieza   |
| Fabricante | MBS AG  |

### Datos técnicos

#### Homologaciones

ROHS Conformidad

#### Dimensiones y pesos

|             |        |                        |             |
|-------------|--------|------------------------|-------------|
| Profundidad | 37 mm  | Profundidad (pulgadas) | 1.4567 inch |
| Altura      | 117 mm | Altura (pulgadas)      | 4.6063 inch |
| Anchura     | 135 mm | Anchura (pulgadas)     | 5.3149 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 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 |
| 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 | 60.00 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 | Banda de frecuencia | 30 Hz...3 kHz |
|----------------------------|--|---------------------|---------------|

#### 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

