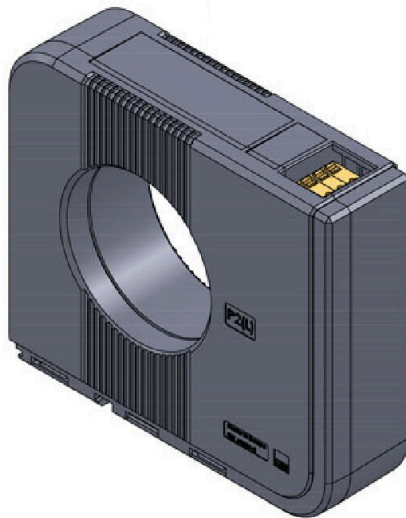


CMA-RCM-DACT-60

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

www.weidmueller.com

Simile alla figura

Trasformatore di corrente differenziale (Monitoraggio corrente residua, RCM)

Questo tipo è specializzato nella rilevazione delle correnti residue in reti AC a 3/4 fili.

Le sue funzioni speciali sono:

senso di corrente ad alta sensibilità per il rilevamento anche delle più piccole correnti residue, isteresi di commutazione fissa del 5%, sicurezza elevata grazie alla protezione integrata contro la sovratensione e copertura di una gamma di frequenze ampia.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Convertitore di corrente residua, Corrente primaria: 25 A, Conduttore tondo: 60.00 mm, convertitore di corrente chiuso
N. d'ordine	2603440000
Tipo	CMA-RCM-DACT-60
GTIN (EAN)	4050118663594
CPZ	1 Pieza
Costruttore	MBS AG

Dati tecnici

Omologazioni

ROHS Conforme

Dimensioni e pesi

Profondità	37 mm	Profondità (pollici)	1.4567 inch
Posizione verticale	117 mm	Altezza (pollici)	4.6063 inch
Larghezza	135 mm	Larghezza (pollici)	5.3149 inch
Peso netto	240 g		

Temperature

Temperatura di magazzino	-25 °C...70 °C	Temperatura d'esercizio	-10 °C...70 °C
--------------------------	----------------	-------------------------	----------------

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt%

Misurazione ingresso corrente

Misurazione della corrente differenziale Sì

Attributi elettrici

Classe di precisione	1	Corrente secondaria	0...0.04 A
Rapporto di trasmissione	1:600	Carico	0 VA
Banda di frequenza	30 Hz...3 kHz	Corrente primaria	25 A

Caratteristiche tecniche

Grado di protezione	IP40	Precisione della misura	Classe 1 (IEC 6206-21)
Resistenza della bobina	8 Ω		

Dimensioni dei conduttori in tensione

Tipo di cavo	Solo conduttore isolato	Conduttore tondo	60.00 mm
Luogo di installazione	Uso interno		

Ingresso

campo di misura ingresso	0.02...2 A / 0.25...25 A a seconda dell'assegnazione del morsetto	Banda di frequenza	30 Hz...3 kHz
--------------------------	---	--------------------	---------------

Coordinazione di isolamento

Standard	EN 60044/1	Tensione impulsiva massima	8 kV
Grado di lordura	3	Separazione galvanica	sì
Classe di precisione	1	Tensione di dimensionamento	800 V

Classificazioni

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		

Disegni

Dimensional drawing

