

CMA-RCM-DACT-35**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rzeczywisty wygląd może różnić się od przedstawionego na ilustracji.



Przekładnik prądowy różnicowy (monitorowanie natężenia prądu resztkowego, RCM)

Ten typ specjalizuje się w wykrywaniu prądów resztkowych w sieciach AC 3/4-drurowych.

Jego szczególne właściwości to:

Wysokie czuły czujnik prądu do wykrywania nawet najmniejszych prądów resztkowych, stała histereza przełączania 5%, wysokie bezpieczeństwo dzięki wbudowanej ochronie przed przepięciami i pokryciu szerokiego zakresu częstotliwości.

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Wyłącznik różnicowo-prądowy, Prąd pierwotny: 25 A, Przewodnik okrągły: 35.00 mm, zamknięty przekładnik prądowy
Nr zam.	2603430000
Typ	CMA-RCM-DACT-35
GTIN (EAN)	4050118665413
Ilość	1 szt.
Producent	MBS AG

Dane techniczne

Dopuszczenia

ROHS	Zgodny
------	--------

Wymiary i masa

Głębokość	30 mm	Głębokość (cale)	1.1811 inch
Wysokość	86.5 mm	Wysokość (cale)	3.4055 inch
Szerokość	104 mm	Szerokość (cale)	4.0945 inch
Masa netto	240 g		

Temperatury

Temperatura magazynowania	-25 °C...70 °C	Temperatura eksploatacyjna	-10 °C...70 °C
---------------------------	----------------	----------------------------	----------------

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, bez wyłączenia
REACH SVHC	Bez SVHC powyżej 0,1 wt%

Wejście prądu pomiarowego

Pomiar prądu resztkowego	Tak
--------------------------	-----

Właściwości elektryczne

klasa dokładności	1	Prąd wtórny	0...0.04 A
Współczynnik przenoszenia	1:600	Obciążenie wtórne	0 VA
pasmo częstotliwości	30 Hz...3 kHz	Prąd pierwotny	25 A

Wymiary przewodów pod napięciem

rodzaj przewodu	Tylko przewodniki z izolacją	Przewodnik okrągły	35.00 mm
Miejsce instalacji	Do zastosowania wewnątrz pomieszczeń		

Właściwości techniczne

Stopień ochrony	IP40	Dokładność pomiaru	Klasa 1 (IEC 6206-21)
Rezystancja cewki	8 Ω		

Wejście

wejściowy zakres pomiarowy	0,02...2 A / 0,25...25 A w zależności od przeznaczenia złączek	pasmo częstotliwości	30 Hz...3 kHz
----------------------------	--	----------------------	---------------

Koordynacja izolacji

standard	EN 60044/1	udarowe napięcie wytrzymywane	8 kV
Stopień zanieczyszczenia	3	Separacja galwaniczna	tak
klasa dokładności	1	napięcie nominalne	800 V

Dane techniczne

Klasyfikacje

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		

Rysunki

Rysunek wymiarowany

