

**CMA-RCM-DACT-20****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Rozdílový proudový transformátor (měření zbytkového proudu, RCM)

Tento typ se specializuje na detekci zbytkového proudu v tří- a čtyřvodičových AC sítích.

Speciálními vlastnostmi tohoto transformátoru jsou vysoce citlivý snímač proudu k detekci i těch nejmenších zbytkových proudů, pevná hystereze přepínání 5 %, vysoká bezpečnost díky integrované ochraně proti přepětí a pokrytí širokého frekvenčního rozsahu.

**Všeobecné objednací údaje**

Verze	Reziduální proudový transformátor, Primární proud: 25 A, Kulatý vodič: 20.00 mm, transformátor s klidovým proudem
Číslo objednávky	<a href="#">2603420000</a>
Typ	CMA-RCM-DACT-20
GTIN (EAN)	4050118665420
Množství	1 items
Výrobce	MBS AG

## Technické údaje

## Osvědčení

ROHS Shoda

## Rozměry a hmotnosti

Hloubka	30 mm	Hloubka (v palcích)	1.1811 inch
Výška	63 mm	Výška (v palcích)	2.4803 inch
Šířka	82 mm	Šířka (v palcích)	3.2283 inch
Čistá hmotnost	164.56 g		

## Teploty

Skladovací teplota -25 °C...70 °C Provozní teplota -10 °C...70 °C

## Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnici RoHS Vyhovující  
REACH SVHC Ne SVHC nad 0,1 wt%

## Vstup měřicího proudu

Měření zbytkového proudu Ano

## Elektrické vlastnosti

Tolerance class	1	Sekundární proud	0...0.04 A
Převodový poměr	1:600	Zátěž	0 VA
Frekvenční pásmo	30 Hz...3 kHz	Primární proud	25 A

## Rozměry živých vodičů

Typ vodiče Pouze izolovaný vodič Kulatý vodič 20.00 mm  
Místo instalace Vnitřní použití

## Technické údaje

Stupeň krytí IP40 Přesnost měření Třída 1 (IEC 6206-21)  
Odpor cívky 8 Ω

## Vstup

Input measurement range 0,02...2 A / 0,25...25 A  
podle přiřazení svorek

## Koordinace izolace

Standardně EN 60044/1 Impulse withstand voltage 8 kV  
Závažnost znečištění 3 Galvanické oddělení ano  
Tolerance class 1 Jmenovité napětí 800 V

## Klasifikace

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		

**Nákresy**

**Dimensional drawing**

