

## CMA-RCM-DACT-20



Дифференциальный трансформатор тока (контроль дифференциального тока, RCM)  
Этот тип специализируется на обнаружении дифференциального тока в 3-/4-проводных сетях переменного тока.

Его особенностями являются:

высокочувствительный датчик тока для обнаружения даже самого маленького дифференциального тока, фиксированный гистерезис переключения 5 %, высокая безопасность благодаря интегрированной защите от перенапряжения и охват широкого диапазона частот.

### Основные данные для заказа

Версия	Трансформатор дифференциального тока, Первичный ток: 25 А, Провод круглого сечения: 20.00 mm, трансформатор тока закрытого типа
Заказ №	<a href="#">2603420000</a>
Тип	CMA-RCM-DACT-20
GTIN (EAN)	4050118665420
Кол.	1 Штука
Производитель	MBS AG

## СМА-RCM-DACT-20

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

www.weidmueller.com

## Технические данные

### Сертификаты

ROHS	Соответствовать
------	-----------------

### Размеры и массы

Глубина	30 mm	Глубина (дюймов)	1.1811 inch
Высота	63 mm	Высота (в дюймах)	2.4803 inch
Ширина	82 mm	Ширина (в дюймах)	3.2283 inch
Масса нетто	164.56 g		

### Температуры

Температура хранения	-25 °C...70 °C	Рабочая температура	-10 °C...70 °C
----------------------	----------------	---------------------	----------------

### Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует
REACH SVHC	Нет SVHC выше 0,1 wt%

### Размеры проводов под напряжением

Тип провода	Только изолированный провод	Провод круглого сечения	20.00 mm
Место установки	Использование внутри помещений		

### Технические характеристики

Вид защиты	IP40	Точность измерения	Класс 1 (IEC 6206-21)
Сопrotивление катушки	8 Ω		

### Электрические характеристики

Класс точности	1	Вторичный ток	0...0.04 A
Коэффициент передачи	1:600	Нагрузка	0 VA
Полоса пропускаемых частот	30 Hz...3 kHz	Первичный ток	25 A

### Вход измерительного тока

Измерение остаточного тока	Да
----------------------------	----

### Вход

Входной диапазон измерения	0,02...2 A/0,25...25 A в зависимости от назначения клемм
----------------------------	--

### Соответствие стандартам по изоляции

Стандартный	EN 60044/1	Импульсное перенапряжение, до	8 кВ
Степень загрязнения	3	Гальваническая развязка	да
Класс точности	1	Расчетное напряжение	800 V

**СМА-RCM-ДАСТ-20**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Технические данные**

**Классификации**

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		

**CMA-RCM-DACT-20**

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

**Изображения**

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Dimensional drawing**

