

**KCMA-RCM-812D**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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



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 (RCM), Первичный ток: 18 A, Провод круглого сечения: 80.00 mm, Трансформатор тока с разъемным сердечником
Заказ №	<a href="#">2656290000</a>
Тип	KCMA-RCM-812D
GTIN (EAN)	4050118666342
Кол.	1 Штука
Производитель	MBS AG

## Технические данные

### Сертификаты

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

### Размеры и массы

Глубина	198 mm	Глубина (дюймов)	7.7953 inch
Ширина	58 mm	Ширина (в дюймах)	2.2835 inch
Длина	155 mm	Длина (в дюймах)	6.1024 inch
Масса нетто	240 g		

### Температуры

Температура хранения	Рабочая температура	-5 °C...45 °C
----------------------	---------------------	---------------

### Экологическое соответствие изделия

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

### Размеры проводов под напряжением

Тип провода	Только изолированный провод	Провод круглого сечения	80.00 mm
Рейка	80 x 120 mm	Место установки	Использование внутри помещений

### Технические характеристики

Вид защиты	IP20	Класс изоляции	E
Номинальный непрерывный тепловой ток Iтепловой	60 x Iном. за 1 секунду	Номинальная частота	50 Hz

### Электрические характеристики

Класс точности	1	Вторичный ток	0...0.04 A
Температура провода первичной обмотки	70 °C	Коэффициент передачи	1:600
Полоса пропускемых частот	30...1000 Hz	Первичный ток	18 A

### Вход измерительного тока

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

### Соответствие стандартам по изоляции

Стандартный	EN 60044/1	Класс точности	1
-------------	------------	----------------	---

### 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		

## КСМА-RCM-812D

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Изображения

### Dimensional drawing

