

CMA-RCM-DACT-20

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Подобно иллюстрации

**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

Исполнение	Трансформатор дифференциального тока, Первичный ток: 25 А, Провод круглого сечения: 20.00 mm, трансформатор тока закрытого типа
Номер для заказа	2603420000
Тип	CMA-RCM-DACT-20
GTIN (EAN)	4050118665420
Кол.	1 Шт.
Производитель	MBS AG

CMA-RCM-DACT-20

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Глубина	30 мм	Глубина (дюймов)	1,181 inch
Высота	63 мм	Высота (в дюймах)	2,48 inch
Ширина	82 мм	Ширина (в дюймах)	3,228 inch
Масса нетто	240 g		

Температуры

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

Размеры проводов под напряжением

Тип провода	Только изолированный провод	Провод круглого сечения	20 мм
Место установки	Использование внутри помещений		

Технические характеристики

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

Электрические характеристики

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

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

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

Классификации

ETIM 6.0	EC002048	ETIM 7.0	EC002048
ETIM 8.0	EC002048	ETIM 9.0	EC002048
ECLASS 9.0	27-21-09-02	ECLASS 9.1	27-21-09-02
ECLASS 10.0	27-21-09-02	ECLASS 11.0	27-21-09-02
ECLASS 12.0	27-21-09-02	ECLASS 13.0	27-21-09-02

Сертификаты

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

СМА-RCM-ДАСТ-20

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о
соответствии

[Declaration of Conformity](#)

Пользовательская документация

[Device description – Instruction sheet](#)

Каталог

[Catalogues in PDF-format](#)

CMA-RCM-DACT-20

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

www.weidmueller.com

Изображения

Dimensional drawing

