

CMA-RCM-DACT-60

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: 60.00 mm, трансформатор тока закрытого типа |
| Номер для заказа | 2603440000 |
| Тип | CMA-RCM-DACT-60 |
| GTIN (EAN) | 4050118663594 |
| Кол. | 1 Шт. |
| Производитель | MBS AG |

CMA-RCM-DACT-60

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

| | | | |
|-------------|--------|-------------------|------------|
| Глубина | 37 мм | Глубина (дюймов) | 1,457 inch |
| Высота | 117 мм | Высота (в дюймах) | 4,606 inch |
| Ширина | 135 мм | Ширина (в дюймах) | 5,315 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 | 60 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-60

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-60

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

www.weidmueller.com

Изображения

Dimensional drawing

