

KCMA-RCM-58D

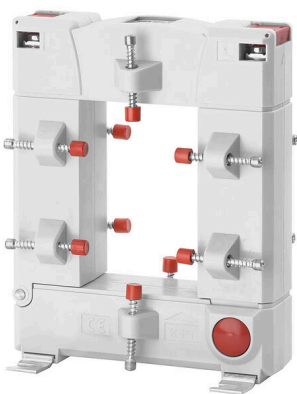
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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 А, Провод круглого сечения: 50.00 мм, Трансформатор тока с разъемным сердечником |
| Заказ № | 2656280000 |
| Тип | KCMA-RCM-58D |
| GTIN (EAN) | 4050118666359 |
| Кол. | 1 Штука |
| Производитель | MBS AG |

KCMA-RCM-58D

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

www.weidmueller.com

Technical data

Сертификаты

| | |
|------|-----------------|
| ROHS | Соответствовать |
|------|-----------------|

Размеры и массы

| | | | |
|-------------|--------|-------------------|-------------|
| Глубина | 158 mm | Глубина (дюймов) | 6.2205 inch |
| Ширина | 58 mm | Ширина (в дюймах) | 2.2835 inch |
| Длина | 125 mm | Длина (в дюймах) | 4.9212 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 | 50.00 mm |
| Рейка | 50 x 80 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 пропускаемых 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 | | |

KCMA-RCM-58D

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

Drawings

www.weidmueller.com

Dimensional drawing

