

## CMA-RCM-DACT-20

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

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



差動電流トランス（残留電流モニタリング、RCM）  
3/4線式ACネットワークにおける残留電流の検出に特化  
したタイプです。  
その特長は次のとおりです。  
最小の残留電流を検出する高感度電流センサ、5%の固定  
スイッチングヒステリシス、内蔵の過電圧保護と広い周  
波数範囲のカバレッジによる高い安全性。

## 一般注文データ

バージョン	残留変流器, 一次電流: 25 A, 丸型コネクタ: 20.00 mm, 閉変流器
注文番号	<a href="#">2603420000</a>
種別	CMA-RCM-DACT-20
GTIN (EAN)	4050118665420
数量	1 items
メーカー	MBS AG

## CMA-RCM-DACT-20

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

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

## 技術データ

## 承認

RoHS	適合
------	----

## 寸法と重量

深さ	30 mm	奥行き (インチ)	1.1811 inch
高さ	63 mm	高さ (インチ)	2.4803 inch
幅	82 mm	幅 (インチ)	3.2283 inch
正味重量	164.56 g		

## 温度

保管温度	-25 °C...70 °C	動作温度	-10 °C...70 °C
------	----------------	------	----------------

## 環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況	準拠
REACH SVHC	0.1wt%を超えるSVHCは含まれていません

## 技術プロパティ

保護度合い	IP40	測定精度	クラス1 (IEC 6206-21)
コイル抵抗	8 Ω		

## 通電導体の寸法

導体種別	絶縁導線のみ	丸型コネクタ	20.00 mm
設置場所	屋内使用		

## 電気属性

公差等級	1	二次電流	0...0.04 A
速度伝達比	1:600	ロード	0 VA
周波数帯域	30 Hz...3 kHz	一次電流	25 A

## 電流入力の測定

残留電流測定	はい
--------	----

## 入力

入力測定範囲	0.02 ~ 2 A / 0.25 ~ 25 A (端末割り当てによる)
--------	--------------------------------------

## 絶縁協調

標準	EN 60044/1	インパルス耐電圧	8 kV
汚染度	3	ガルバニック絶縁	該当
公差等級	1	定格電圧	800 V

## 分類

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  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

## 図面

## 寸法図

