

## KCMA-RCM-812D

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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（RCM），一次電流: 18 A, 丸型コネクタ: 80.00 mm, スプリットコア式変流器
注文番号	<a href="#">2656290000</a>
種別	KCMA-RCM-812D
GTIN (EAN)	4050118666342
数量	1 items
メーカー	MBS AG

## KCMA-RCM-812D

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

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 承認

ROHS 適合

## 寸法と重量

深さ	198 mm	奥行き (インチ)	7.7953 inch
幅	58 mm	幅 (インチ)	2.2835 inch
長さ	155 mm	長さ (インチ)	6.1024 inch
正味重量	240 g		

## 温度

保管温度 動作温度 -5 °C...45 °C

## 環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況 準拠 (免除なし)  
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	IP20	絶縁クラス	E
定格熱持続電流 I <sub>サーマル</sub>	60 x I <sub>定格</sub> 1秒間	公称周波数	50 Hz

## 通電導体の寸法

導体種別	絶縁導線のみ	丸型コネクタ	80.00 mm
レール	80 x 120 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
一次導体温度	70 °C	速度伝達比	1:600
周波数帯域	30...1000 Hz	一次電流	18 A

## 電流入力の測定

残留電流測定 はい

## 絶縁協調

標準	EN 60044/1	公差等級	1
----	------------	------	---

## 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		

KCMA-RCM-812D

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

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

図面

寸法図

