

## KCMA-RCM-812D

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



### Differenz-Stromwandler(RCM)

Dieser Typ ist auf die Erfassung von Differenzströmen in 3- / 4-Leiter-Wechselstrom-Netzen spezialisiert.

Seine besonderen Eigenschaften sind:

Hochempfindlicher Stromsensor zur Erfassung von bereits kleinsten Fehlerströmen, fest eingestellte Schalthysterese von 5%, hohe Sicherheit dank integriertem Überspannungsschutz und Abdeckung eines großen Frequenzbereiches.

### Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Differenz-Stromwandler (RCM), Primärstrom: 18 A, Rundleiter: 80.00 mm, Kabelumbau-Stromwandler
Best.-Nr.	<a href="#">2656290000</a>
Typ	KCMA-RCM-812D
GTIN (EAN)	4050118666342
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 4. März 2023 11:05:47 MEZ

Katalogstand 18.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

## KCMA-RCM-812D

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Tiefe	198 mm	Tiefe (inch)	7,795 inch
Breite	58 mm	Breite (inch)	2,283 inch
Länge	155 mm	Länge (inch)	6,102 inch
Nettogewicht	240 g		

### Temperaturen

Betriebstemperatur	-5 °C...45 °C	Betriebstemperatur, min.	-5 °C
Betriebstemperatur, max.	45 °C		

### Abmessungen Stromführender Leiter

Leiterart	Nur isolierte Leiter	Rundleiter	80 mm
Schiene	80 x 120 mm	Einbauort	Einsatz in Innenräumen

### Elektrische Attribute

Frequenzband	30...1000 Hz	Genauigkeitsklasse	1
Primärleitertemperatur	70 °C	Primärstrom	18 A
Sekundärstrom	0...30 mA	Sekundärstrom, min.	0,03 A
Übersetzungsverhältnis	1:600		

### Isolationskoordination

Genauigkeitsklasse	1	Standard	EN 60044/1
--------------------	---	----------	------------

### Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002048	ETIM 7.0	EC002048
ETIM 8.0	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

### Zulassungen

ROHS	Konform
------	---------

### Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	<a href="#">KBR-KBU-Konformitätserklärung</a>
Anwenderdokumentation	<a href="#">Instruction sheet english</a>
Kataloge	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

KCMA-RCM-812D

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Maßbild

