

KCMA-RCM-812D**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zur Differenzstrom-Erfassung in 3- / 4-Leiter-
Wechselstrom-Netzen.

Eigenschaften:

- Hochempfindlicher Stromsensor zur Erfassung von bereits kleinsten Fehlerströmen
- Fest eingestellte Schalthysterese von 5%
- Hohe Sicherheit, dank Integriertem Überspannungsschutz
- Großer Frequenzbereich

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Differenz-Stromwandler (RCM), Primärstrom: 18 A, Rundleiter: 80.00 mm, Aufsteck-Stromwandler
Best.-Nr.	2656290000
Typ	KCMA-RCM-812D
GTIN (EAN)	4050118666342
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 17. April 2021 07:39:00 MESZ

Katalogstand 09.04.2021 / 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

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

Temperaturen

Betriebstemperatur	-5 °C...45 °C
--------------------	---------------

Abmessungen Stromführender Leiter

Einbauort	Einsatz in Innenräumen	Leiterart	Nur isolierte Leiter
Rundleiter	80 mm		

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		

Technische Daten

Schutzart	IP20	Normen	IEC 61869-2: 2012
-----------	------	--------	-------------------

Isolationskoordination

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

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002048	ETIM 7.0	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

Zulassungen

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

Downloads

Anwenderdokumentation	Instruction sheet english
Broschüre/Katalog	Catalogues in PDF-format

KCMA-RCM-812D

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Maßbild

