

KCMA-RCM-58D

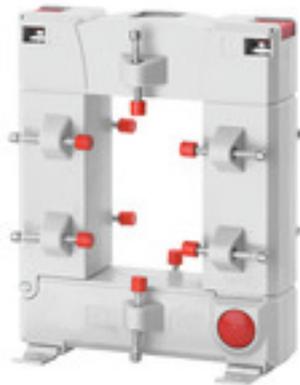
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

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: 50.00 mm, Kabelumbau-Stromwandler
Best.-Nr.	2656280000
Typ	KCMA-RCM-58D
GTIN (EAN)	4050118666359
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 4. März 2023 11:05:39 MEZ

Katalogstand 18.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

KCMA-RCM-58D

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	158 mm	Tiefe (inch)	6,22 inch
Breite	58 mm	Breite (inch)	2,283 inch
Länge	125 mm	Länge (inch)	4,921 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	50 mm
Schiene	50 x 80 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	KBR-KBU-Konformitätserklärung
Anwenderdokumentation	Instruction sheet english
Kataloge	Catalogues in PDF-format

KCMA-RCM-58D

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Maßbild

