

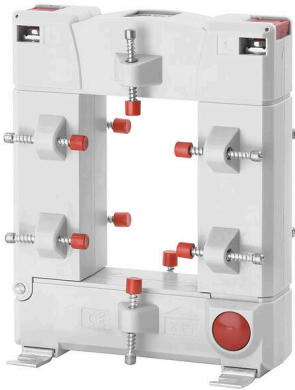
KCMA-RCM-58D**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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
Art	KCMA-RCM-58D
GTIN (EAN)	4050118666359
VPE	1 ST
Hersteller	MBS AG

KCMA-RCM-58D

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

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

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	158 mm	Tiefe (inch)	6.2205 inch
Breite	58 mm	Breite (inch)	2.2835 inch
Länge	125 mm	Länge (inch)	4.9212 inch
Nettogewicht	240 g		

Temperaturen

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

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

Messstromeingang

Differenzstrommessung	Ja
-----------------------	----

Abmessungen Stromführender Leiter

Leiterart	Nur isolierte Leiter	Rundleiter	50.00 mm
Schiene	50 x 80 mm	Einbauort	Einsatz in Innenräumen

Elektrische Attribute

Genauigkeitsklasse	1	Sekundärstrom	0...0.04 A
Primärleitertemperatur	70 °C	Übersetzungsverhältnis	1:600
Frequenzband	30...1000 Hz	Primärstrom	18 A

Technische Eigenschaften

Schutzart	IP20	Isolationsklasse	E
Thermischer Nenndauerstrom I _{thermisch}	60 x I _{nenn} für 1 Sekunde	Nennfrequenz	50 Hz

Isolationskoordination

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

Klassifikationen

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		

Maßbild

