

CMA-RCM-DACT-35**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Abbildung ähnlich****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, Primärstrom: 25 A, Rundleiter: 35.00 mm, geschlossener Stromwandler
Best.-Nr.	2603430000
Typ	CMA-RCM-DACT-35
GTIN (EAN)	4050118665413
VPE	1 Stück
Hersteller	MBS AG

CMA-RCM-DACT-35

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	30 mm	Tiefe (inch)	1,181 inch
Höhe	86,5 mm	Höhe (inch)	3,406 inch
Breite	104 mm	Breite (inch)	4,094 inch
Nettogewicht	240 g		

Temperaturen

Lagertemperatur	-25 °C...70 °C	Betriebstemperatur	-10 °C...70 °C
-----------------	----------------	--------------------	----------------

Messstromeingang

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

Abmessungen Stromführender Leiter

Leiterart	Nur isolierte Leiter	Rundleiter	35 mm
Einbauort	Einsatz in Innenräumen		

Elektrische Attribute

Bürde	0 VA	Frequenzband	30 Hz...3 kHz
Genauigkeitsklasse	1	Primärstrom	25 A
Sekundärstrom	0...0.04 A	Übersetzungsverhältnis	1:600

Technische Eigenschaften

Messgenauigkeit	Klasse 1 (IEC 6206-21)	Schutzart	IP40
Spulenwiderstand	8 Ω		

Eingang

Eingangsmessbereich	0,02...2 A / 0,25...25 A (je nach Klemmenbelegung)
---------------------	--

Isolationskoordination

Bemessungsspannung	800 V	Galvanische Trennung	ja
Genauigkeitsklasse	1	Standard	EN 60044/1
Stehstoßspannung	8 kV	Verschmutzungsgrad	3

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002048	ETIM 7.0	EC002048
ETIM 8.0	EC002048	ETIM 9.0	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	ECLASS 13.0	27-21-09-02

Zulassungen

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

CMA-RCM-DACT-35

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument

[Declaration of Conformity](#)

Anwenderdokumentation

[Device description – Instruction sheet](#)

Kataloge

[Catalogues in PDF-format](#)

CMA-RCM-DACT-35

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Maßbild

