

## 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.	<a href="#">2603430000</a>
Typ	CMA-RCM-DACT-35
GTIN (EAN)	4050118665413
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 3. März 2023 23:03:12 MEZ

Katalogstand 18.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

## 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
Betriebstemperatur, min.	-10 °C	Betriebstemperatur, max.	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...41.7 mA	Sekundärstrom max.	0,04 A
Sekundärstrom, min.	0,042 A	Übersetzungsverhältnis	1:600

### 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	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="#">DACT Konformitätserklärung_DE_EN_FR_ES.pdf</a>
Anwenderdokumentation	<a href="#">Instruction sheet</a>
Kataloge	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

## CMA-RCM-DACT-35

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Zeichnungen

### Maßbild

