

CMA-RCM-DACT-35

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Bildliknande



Differensströmmomvandlare (övervakning av kvarvarande ström, RCM)

Denna typ är specialiserad på detektering av kvarvarande strömmar i 3/4-ledars AC-nätverk

Särskilda kännetecken:

strömsensor med hög känslighet för detektering av även de minsta restströmmar, fast omkopplingshysteres på 5%, hög säkerhet tack vare inbyggt överspänningsskydd och täckning av ett stort frekvensområde.

Allmänna beställningsdata

Utförande	Jordfelsomvandlare, Primärström: 25 A, Rundledare: 35.00 mm, stängd strömmomvandlare
Art.nr.	2603430000
Typ	CMA-RCM-DACT-35
GTIN (EAN)	4050118665413
Förp.	1 items
Tillverkare	MBS AG

Tekniska data

Godkännanden

ROHS	Uppfyllelse
------	-------------

Mått och vikter

Djup	30 mm	Byggdjup (tum)	1.1811 inch
Höjd	86.5 mm	Bygghöjd (tum)	3.4055 inch
Bredd	104 mm	Byggbredd (tum)	4.0945 inch
Nettovikt	240 g		

Temperaturer

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

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel utan undantag
REACH SVHC	Nej mSvHC över 0,1 viktprocent

Mätström ingång

Mätning av differensmotstånd	Ja
------------------------------	----

Elektriska attribut

noggrannhetsklass	1	Sekundärström	0...0.04 A
Överföringsförhållande	1:600	Load	0 VA
Frekvensband	30 Hz...3 kHz	Primärström	25 A

Mått spänningsförande ledare

Typ av ledare	Endast isolerad ledare	Rundledare	35.00 mm
Installationsplats	För inomhusbruk		

Tekniska egenskaper

Skyddsklass	IP40	Mätnoggrannhet	Klass 1 (IEC 6206-21)
Spolmotstånd	8 Ω		

Ingång

Mätområde ingång	0,02...2 A / 0,25... 25 A beroende på plinttilldelning	Frekvensband	30 Hz...3 kHz
------------------	--	--------------	---------------

Isolationskoordination

Standard	EN 60044/1	Stöthållspänning	8 kV
Nedsmutningsgrad	3	Galvanisk isolation	ja
noggrannhetsklass	1	Märkspänning	800 V

Klassificeringar

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		

Dimensional drawing

