

**CMA-CTM-7-50-1A-0.4VA-1****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

similar to the product

Der Mini-Stromwandler der Serie CMA-CTM 7 ist ein induktiver Stromwandler, der nach dem Trafo-Prinzip für kreisrunde Primärleiter gedacht ist.

Die Stromwandler der Serie CMA-CTM 7 sind wartungsfrei und für die Erfassung von Primärströmen im Bereich von 32 A bis 64 A ausgelegt.

Auf der Sekundärseite werden diese in einen Strom von bis zu 1 A umgewandelt.

Sein wichtigster Vorteil besteht darin, dass er dank seiner geringen Abmessungen optimal für die Verwendung in 3-Phasen-Stromkreisunterbrechern mit einem Phasenabstand von 17,5 mm geeignet ist.

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Primärstrom: 50 A, Sekundärstrom max.: 1 A, Bürde: 0.4 VA, Genauigkeitsklasse: 1, geschlossener Stromwandler
Best.-Nr.	<a href="#">2556030000</a>
Typ	CMA-CTM-7-50-1A-0.4VA-1
GTIN (EAN)	4050118566406
VPE	1 Stück
Hersteller	MBS AG

## CMA-CTM-7-50-1A-0.4VA-1

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

## Abmessungen und Gewichte

Tiefe	19 mm	Tiefe (inch)	0,748 inch
Höhe	46,5 mm	Höhe (inch)	1,831 inch
Breite	27,5 mm	Breite (inch)	1,083 inch
Nettogewicht	64 g		

## Temperaturen

Lagertemperatur	-25 °C...70 °C	Betriebstemperatur	-5 °C...50 °C
-----------------	----------------	--------------------	---------------

## Abmessungen Stromführender Leiter

Leiterart	Nur isolierte Leiter	Rundleiter	7,6 mm
Einbauort	Einsatz in Innenräumen		

## Elektrische Attribute

Bürde	0,4 VA	Genauigkeitsklasse	1
Primärstrom	50 A	Sekundärstrom	0...1 A

## Technische Eigenschaften

Isolationsklasse	E	Nennfrequenz	50 Hz
Thermischer Nenndauerstrom $I_{thermisch}$	$1,0 \times I_{nenn}$		

## 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
------	---------

## Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	<a href="#">UL-certificate</a> <a href="#">Declaration of Conformity</a> <a href="#">UKCA Declaration of Conformity</a>
Engineering-Daten	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Anwenderdokumentation	<a href="#">Device description – Betriebsanleitung deutsch</a>
Kataloge	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

## CMA-CTM-7-50-1A-0.4VA-1

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

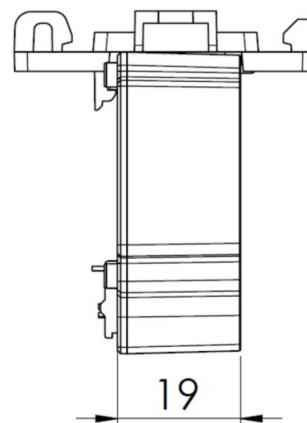
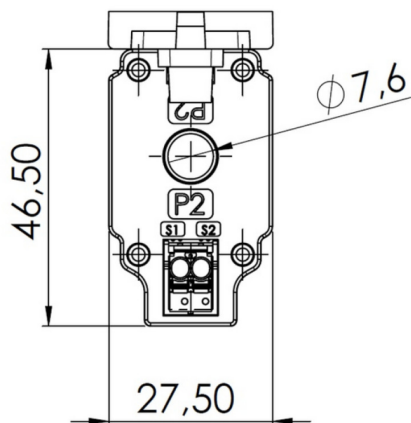
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Zeichnungen



**CMA-CTM-7-50-1A-0.4VA-1****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Zubehör****Mini- Stromwandler**

Der Mini-Stromwandler der Serie CMA-CTM 7 ist ein induktiver Stromwandler, der nach dem Trafo-Prinzip für kreisrunde Primärleiter gedacht ist.

Die Stromwandler der Serie CMA-CTM 7 sind wartungsfrei und für die Erfassung von Primärströmen im Bereich von 32 A bis 64 A ausgelegt.

Auf der Sekundärseite werden diese in einen Strom von bis zu 1 A umgewandelt.

Sein wichtigster Vorteil besteht darin, dass er dank seiner geringen Abmessungen optimal für die Verwendung in 3-Phasen-Stromkreisunterbrechern mit einem Phasenabstand von 17,5 mm geeignet ist.

**Allgemeine Bestelldaten**

Typ	CMA-CTM-7-SNAP-ON
Best.-Nr.	<a href="#">2525160000</a>
GTIN (EAN)	4050118536522
VPE	1 Stück