

CMA-CTM-7-40-1A-0.3VA-1

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

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: 40 A, Sekundärstrom max.: 1 A, Bürde: 0.3 VA, Genauigkeitsklasse: 1, geschlossener Stromwandler |
| Best.-Nr. | 2556040000 |
| Typ | CMA-CTM-7-40-1A-0.3VA-1 |
| GTIN (EAN) | 4050118566413 |
| VPE | 1 Stück |

CMA-CTM-7-40-1A-0.3VA-1

Weidmüller Interface GmbH & 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 |
| Betriebstemperatur, min. | -5 °C | Betriebstemperatur, max. | 50 °C |

Abmessungen Stromführender Leiter

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

Elektrische Attribute

| | | | |
|-------------|--------|--------------------|-----|
| Bürde | 0,3 VA | Genauigkeitsklasse | 1 |
| Primärstrom | 40 A | Sekundärstrom max. | 1 A |

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

| | |
|-------------------|--|
| Engineering-Daten | CAD data – STEP |
| Kataloge | Catalogues in PDF-format |

CMA-CTM-7-40-1A-0.3VA-1

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

