

**CMA-31-500-5A-5VA-0,5****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Aufsteck-Stromwandler sind speziell für Montage auf der Stromschiene geeignet.

Die Vorteile dieses Typs sind: schraubenlose Anschlusstechnik mit Federzugklemme, zeitsparende Anschlussmöglichkeit für massive und flexible Leiter, schockfest und rüttelsicher, hohe mechanische Haltekräfte und hohe Stromfestigkeit.

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Primärstrom: 500 A, Sekundärstrom max.: 5 A, Bürde: 5 VA, Genauigkeitsklasse: 0,5, geschlossener Stromwandler
Best.-Nr.	<a href="#">1482070000</a>
Typ	CMA-31-500-5A-5VA-0,5
GTIN (EAN)	4050118291100
VPE	1 Stück
Hersteller	MBS AG

Erstellungs-Datum 26. April 2024 17:03:36 MESZ

Katalogstand 20.04.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

**CMA-31-500-5A-5VA-0,5****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Technische Daten****Abmessungen und Gewichte**

Tiefe	52 mm	Tiefe (inch)	2,047 inch
Höhe	80,9 mm	Höhe (inch)	3,185 inch
Breite	60 mm	Breite (inch)	2,362 inch
Nettogewicht	245 g		

**Temperaturen**

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

**Abmessungen Stromführender Leiter**

Leiterart	Nur isolierte Leiter	Rundleiter	25,7 mm
Schiene	20 x 20 mm, 25 x 12 mm, 30 x 10 mm	Einbauort	Einsatz in Innenräumen

**Elektrische Attribute**

Bürde	5 VA	Genauigkeitsklasse	0,5
Primärstrom	500 A	Sekundärstrom	0...5 A

**Technische Eigenschaften**

Isolationsklasse	E	Nennfrequenz	50 Hz
Schutzart	IP20	Thermischer Nenndauerstrom $I_{thermisch}$	1,2 x $I_{nenn}$

**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="#">UKCA Declaration of Conformity</a> <a href="#">Declaration of Conformity</a>
Anwenderdokumentation	<a href="#">Device description – instruction sheet english.pdf</a> <a href="#">Device description – Betriebsanleitung deutsch</a>
Kataloge	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

## CMA-31-500-5A-5VA-0,5

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

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

## Zeichnungen

