

CMA-A20-100-1A-1-2,5VA**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Aufsteck-Stromwandler**

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

Die Vorteile dieses Typs sind: Preisoptimierung, sichere Anschlussmöglichkeit, hohe mechanische Haltekraft und hohe Stromfestigkeit.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Primärstrom: 100 A, Sekundärstrom max.: 1 A, Bürde: 2.5 VA, Genauigkeitsklasse: 1
Best.-Nr.	3008230000
Art	CMA-A20-100-1A-1-2,5VA
GTIN (EAN)	4099986909489
VPE	1 Stück
Hersteller	ENTES Elektronik

CMA-A20-100-1A-1-2,5VA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	57 mm	Tiefe (inch)	2,244 inch
Höhe	65 mm	Höhe (inch)	2,559 inch
Breite	47 mm	Breite (inch)	1,85 inch
Nettogewicht	250 g		

Temperaturen

Betriebstemperatur	-5 °C...40 °C
--------------------	---------------

Elektrische Attribute

Bürde	2,5 VA	Genauigkeitsklasse	1
Primärstrom	100 A	Sekundärstrom	0...1 A

Technische Eigenschaften

Nennfrequenz	50 / 60 Hz	Schutzart	IP20
Thermischer Nenndauerstrom $I_{thermisch}$	$1,2 \times I_{nenn}$		

Isolationskoordination

Genauigkeitsklasse	1	Isolationsspannung	3 kV / 1 min
--------------------	---	--------------------	--------------

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002048	ETIM 7.0	EC002048
ETIM 8.0	EC002048	ETIM 9.0	EC002048
ETIM 10.0	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	ECLASS 14.0	27-21-09-02
ECLASS 15.0	27-21-09-02		

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%

Zulassungen

Zulassungen



Zulassungen MAMID	https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/
ROHS	Konform

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	Declaration of Conformity
Anwenderdokumentation	CT User Manual EN
Kataloge	Catalogues in PDF-format

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 22:36:54 MESZ

Katalogstand 26.04.2025 / Technische Änderungen vorbehalten

CMA-A20-100-1A-1-2,5VA

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

