CMA-31-100-5A-2,5VA-1

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

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Primärstrom: 100 A, Sekundärstrom max.: 5 A, Bürde: 2.5 VA, Genauigkeitsklasse: 1, geschlossener Stromwandler
Best.-Nr.	1482030000
Typ	CMA-31-100-5A-2,5VA-1
GTIN (EAN)	4050118290943
VPE	1 Stück
Hersteller	MBS AG

CMA-31-100-5A-2,5VA-1

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	240 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	2,5 VA	Genauigkeitsklasse	1
Primärstrom	100 A	Sekundärstrom	0...5 A

Technische Eigenschaften

Isolationsklasse	E	Nennfrequenz	50 Hz
Thermischer Nenndauerstrom $I_{therminsch}$	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	UL- certificate UKCA Declaration of Conformity Declaration of Conformity
Engineering-Daten	CAD data – STEP
Anwenderdokumentation	Device description – instruction sheet english.pdf Device description – Betriebsanleitung deutsch
Kataloge	Catalogues in PDF-format

CMA-31-100-5A-2,5VA-1

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen





