

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

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Aufsteck-Stromwandler

Aufsteckstromwandler kommen überall dort zum Einsatz, wo hohe Ströme von bis zu 5000A erfasst und weiterverarbeitet werden sollen. Unsere Aufsteckstromwandler liefern dabei Sekundärströme von 1A oder 5A. Zusätzlich bietet Weidmüller kompakte Low-Power Stromwandler an, um Ströme bis zu 600 A zu Spannungen bis 333 mV zu wandeln.

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 ST
Hersteller	ENTES Elektronik

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	57 mm	Tiefe (inch)	2.2441 inch
Höhe	65 mm	Höhe (inch)	2.5591 inch
Breite	47 mm	Breite (inch)	1.8504 inch
Nettogewicht	250 g		

Temperaturen

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

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus Konform
 REACH SVHC Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

Elektrische Attribute

Genauigkeitsklasse 1 Sekundärstrom 0...1 A
 Bürde 2.5 VA Primärstrom 100 A

Technische Eigenschaften

Schutzart IP20 Thermischer Nenndauerstrom 1,2 x Inenn
 Ithermisch
 Nennfrequenz 50 / 60 Hz

Isolationskoordination

Genauigkeitsklasse 1 Isolationsspannung 3 kV / 1 min

Klassifikationen

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

