

CMA-3151-100-AO-24DC-05**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Primärstrom: 100 A, Ausgang : 0(4)-20 mA, 0(2)-10 V, Bürde: 1 VA
Best.-Nr.	1531940000
Typ	CMA-3151-100-AO-24DC-05
GTIN (EAN)	4050118337211
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 1. April 2021 19:56:17 MESZ

Katalogstand 12.03.2021 / Technische Änderungen vorbehalten

CMA-3151-100-AO-24DC-05

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Breite	80 mm	Breite (inch)	3,15 inch
Höhe	117,8 mm	Höhe (inch)	4,638 inch
Nettogewicht	250 g	Tiefe	71 mm
Tiefe (inch)	2,795 inch		

Temperaturen

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

Abmessungen Stromführender Leiter

Rundleiter	28 mm	Schiene	30 x 10 mm
------------	-------	---------	------------

Elektrische Attribute

Bürde	1 VA	Genauigkeitsklasse	0,5
Primärstrom	100 A	Sekundärstrom max.	20 mA
Sekundärstrom, min.	4 mA		

Technische Daten

Versorgungsspannung	24 V DC $\pm$ 15 %
---------------------	--------------------

Technische Eigenschaften

Isolationsklasse	E	Nennfrequenz	50 Hz
Thermischer Nenndauerstrom $I_{thermisch}$	$1,5 \times I_{nenn}$		

Isolationskoordination

Galvanische Trennung	zwischen Eingang/ Ausgang	Genauigkeitsklasse	0,5
Prüfspannung	4 kV		

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002048	ETIM 7.0	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

Zulassungen

ROHS	Konform
------	---------

CMA-3151-100-AO-24DC-05

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

