

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Transformateur de courant avec sortie analogique**

La simple conversion de « grands » courants AC (100 - 500 A AC) en une valeur analogique sans étapes intermédiaires. Convient aux dispositifs en aval, par exemple la détection de valeurs seuil.

**Informations générales de commande**

Version	Courant primaire: 100 A, Sortie : 0(4)-20 mA, 0(2)-10 V, Charge: 1 VA
Référence	<a href="#">1531940000</a>
Type	CMA-3151-100-AO-24DC-05
GTIN (EAN)	4050118337211
Qté.	1 pièce(s)

Date de création 8 novembre 2022 09:49:54 CET

Niveau du catalogue 25.10.2022 / Toutes modifications techniques réservées

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

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

### Dimensions et poids

Profondeur	71 mm	Profondeur (pouces)	2,795 inch
Hauteur	117,8 mm	Hauteur (pouces)	4,638 inch
Largeur	80 mm	Largeur (pouces)	3,15 inch
Poids net	250 g		

### Températures

Température de fonctionnement	-5 °C...40 °C
-------------------------------	---------------

### Classifications

ETIM 6.0	EC002048	ETIM 7.0	EC002048
ETIM 8.0	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

### Caractéristiques techniques

Classe d'isolation	E	Courant permanent de protection thermique $I_{thermique}$	$1,5 \times I_{nominale}$
Fréquence nominale	50 Hz		

### Caractéristiques électriques

Charge	1 VA	Classe de précision	0,5
Courant primaire	100 A	Courant secondaire max.	20 mA
Courant secondaire, min.	4 mA		

### Dimensions des conducteurs sous tension

Conducteur rond	28 mm	Rail	30 x 10 mm
-----------------	-------	------	------------

### Agréments

ROHS	Conforme
------	----------

### Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	<a href="#">SWMU_Konformitaetserklaerung_DE_EN_FR_ES</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

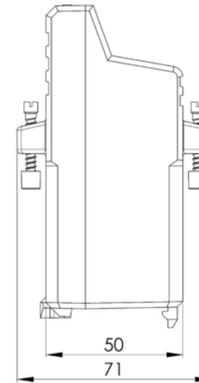
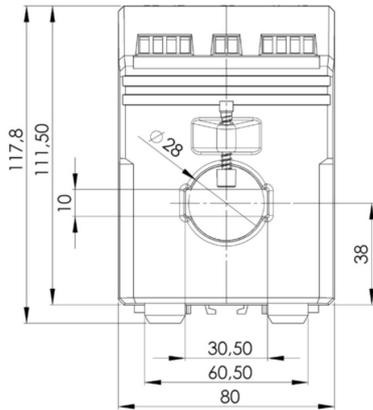
**Fiche de données**

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

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

www.weidmueller.com

**Dessins**



**Connection diagram**

