

**CMA-31-500-5A-5VA-0,5****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Transformateurs de courant à prise de raccordement**

Les transformateurs de courant à prise de raccordement sont particulièrement adaptés au montage sur la barrette de liaison.

Les avantages de ce type sont : ma technologie de connexion sans vis avec connexion à serrage par tension, option de connexion rapide pour conducteurs solides et flexibles, résistance aux chocs et tenue aux vibrations, forces de maintien mécaniques élevées et résistance de courant élevée.

**Informations générales de commande**

Version	Courant primaire: 500 A, Courant secondaire max.: 5 A, Charge: 5 VA, Classe de précision: 0,5, transformateur de courant fermé
Référence	<a href="#">1482070000</a>
Type	CMA-31-500-5A-5VA-0,5
GTIN (EAN)	4050118291100
Qté.	1 pièce(s)
Fabricant	MBS AG

**CMA-31-500-5A-5VA-0,5****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

### Dimensions et poids

Profondeur	52 mm	Profondeur (pouces)	2,047 inch
Hauteur	80,9 mm	Hauteur (pouces)	3,185 inch
Largeur	60 mm	Largeur (pouces)	2,362 inch
Poids net	245 g		

### Températures

Température de stockage	-25 °C...70 °C	Température de fonctionnement	-5 °C...50 °C
-------------------------	----------------	-------------------------------	---------------

### Classifications

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

### Caractéristiques techniques

Classe d'isolation	E	Courant permanent de protection thermique $I_{thermique}$	$1,2 \times I_{nominale}$
Degré de protection	IP20	Fréquence nominale	50 Hz

### Caractéristiques électriques

Charge	5 VA	Classe de précision	0,5
Courant primaire	500 A	Courant secondaire	0...5 A

### Dimensions des conducteurs sous tension

Type de conducteur	Conducteur isolé unique-ment	Conducteur rond	25,7 mm
Rail	20 x 20 mm, 25 x 12 mm, 30 x 10 mm	Lieu d'installation	Usage à l'intérieur

### Coordination de l'isolation

Classe de précision	0,5	Normes	IEC 61869-1: 2007, IEC 61869-2: 2012
---------------------	-----	--------	--------------------------------------

### Agréments

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

### Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	<a href="#">UL- certificate</a> <a href="#">UKCA Declaration of Conformity</a> <a href="#">Declaration of Conformity</a>
Documentation utilisateur	<a href="#">Device description – instruction sheet english.pdf</a> <a href="#">Device description – Betriebsanleitung deutsch</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

## CMA-31-500-5A-5VA-0,5

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Dessins

