

CMA-A30-300-333MV-1

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

www.weidmueller.com

**Transformateurs de courant mâles**

Les transformateurs de courant mâles sont utilisés partout où des courants élevés jusqu'à 5000 A doivent être mesurés et traités. Nos transformateurs de courant mâles alimentent des courants secondaires de 1 A ou 5 A. Weidmüller propose également des transformateurs de courant compacts à faible performance pour convertir des courants jusqu'à 600 A en tensions jusqu'à 333 mV.

Informations générales de commande

Version	Courant primaire: 300 A, Courant secondaire max.: 1 A, Charge: 20 VA, Classe de précision: 1
Référence	3154180000
Type	CMA-A30-300-333MV-1
GTIN (EAN)	4099987646048
Qté.	1 Pièce

Caractéristiques techniques

Agréments

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

Dimensions et poids

Profondeur	57.4 mm	Profondeur (pouces)	2.2598 inch
Hauteur	78.2 mm	Hauteur (pouces)	3.0787 inch
Largeur	65.4 mm	Largeur (pouces)	2.5748 inch
Diamètre	30 mm	Poids net	207 g

Températures

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

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

Classifications

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		

Caractéristiques techniques

Degré de protection	IP20	Précision de la mesure	1%
Courant permanent de protection thermique I _{thermique}	1.2 x I _{rated}	Fréquence nominale	50 / 60 Hz

Caractéristiques électriques

Classe de précision	1	Courant secondaire	1 A
Charge	20 VA	Courant primaire	300 A

Entrée de mesure de courant

Plage de fréquence, max.	60 Hz	Plage de fréquence, min.	50 Hz
--------------------------	-------	--------------------------	-------

Entrée

Fréquence d'entrée	50/ 60 Hz
--------------------	-----------

Coordination de l'isolation

Classe de précision	1	Tension d'isolation	3 kV / 1 min
---------------------	---	---------------------	--------------