

CMA-A30-500-333MV-1**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Trasformatori di corrente plug-on**

I trasformatori di corrente plug-on vengono utilizzati in tutti i casi in cui è necessario misurare ed elaborare correnti elevate fino a 5000 A. I nostri trasformatori di corrente alimentano correnti secondarie di 1 A o 5 A. Weidmüller offre anche trasformatori di corrente compatti a bassa potenza per convertire correnti fino a 600 A in tensioni fino a 333 mV.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Corrente primaria: 500 A, Corrente secondaria max.: 1 A, Carico: 20 VA, Classe di precisione: 1
N. d'ordine	3154200000
Tipo	CMA-A30-500-333MV-1
GTIN (EAN)	4099987646062
CPZ	1 Pieza

Dati tecnici

Omologazioni

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

Dimensioni e pesi

Profondità	57.4 mm	Profondità (pollici)	2.2598 inch
Posizione verticale	78.2 mm	Altezza (pollici)	3.0787 inch
Larghezza	65.4 mm	Larghezza (pollici)	2.5748 inch
Diametro	30 mm	Peso netto	259 g

Temperature

Temperatura di magazzinaggio	Temperatura d'esercizio	-5 °C...40 °C
------------------------------	-------------------------	---------------

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt%

Misurazione della tensione in entrata

Campo di frequenze, max.	60 Hz	Campo di frequenze, min.	50 Hz
--------------------------	-------	--------------------------	-------

Attributi elettrici

Classe di precisione	1	Corrente secondaria	1 A
Carico	20 VA	Corrente primaria	500 A

Caratteristiche tecniche

Grado di protezione	IP20	Precisione della misura	1%
Corrente termica permanente di dimensionamento Itermico	1,2 x Inominale	Frequenza nominale	50 / 60 Hz

Ingresso

Frequenza d'ingresso	50/ 60 Hz
----------------------	-----------

Coordinazione di isolamento

Classe di precisione	1	Tensione di isolamento	3 kV / 1 min
----------------------	---	------------------------	--------------

Classificazioni

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		