

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Wtykowy przekładnik prądowy**

Wtykowe przekładniki prądowe są używane tam, gdzie wymagane są pomiary i przetwarzanie wysokich prądów do 5000 A. Nasze wtykowe przekładniki prądowe dostarczają prąd wtórny na poziomie 1 A lub 5 A. Firma Weidmüller oferuje również kompaktowe przekładniki prądowe o niskiej mocy do konwersji prądów do 600 A na napięcia do 333 mV.

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Prąd pierwotny: 500 A, Prąd wtórny maks.: 1 A, Obciążenie wtórne: 20 VA, klasa dokładności: 1
Nr zam.	315420000
Typ	CMA-A30-500-333MV-1
GTIN (EAN)	4099987646062
Ilość	1 szt.

Dane techniczne

Dopuszczenia

ROHS	Zgodny
------	--------

Wymiary i masa

Głębokość	57.4 mm	Głębokość (cale)	2.2598 inch
Wysokość	78.2 mm	Wysokość (cale)	3.0787 inch
Szerokość	65.4 mm	Szerokość (cale)	2.5748 inch
Średnica	30 mm	Masa netto	259 g

Temperatury

Temperatura magazynowania	Temperatura eksploatacyjna	-5 °C...40 °C
---------------------------	----------------------------	---------------

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, bez wyłączenia
REACH SVHC	Bez SVHC powyżej 0,1 wt%

Wejście napięcia pomiarowego

Zakres częstotliwości, maks.	60 Hz	Zakres częstotliwości, min.	50 Hz
------------------------------	-------	-----------------------------	-------

Właściwości elektryczne

klasa dokładności	1	Prąd wtórny	1 A
Obciążenie wtórne	20 VA	Prąd pierwotny	500 A

Właściwości techniczne

Stopień ochrony	IP20	Dokładność pomiaru	1%
Ciepły prąd znamionowy ciągły I _{ciepły} 1,2 x I _{znam.}		Częstotliwość znamionowa	50 / 60 Hz

Wejście

Częstotliwość wejściowa	50/ 60 Hz
-------------------------	-----------

Koordynacja izolacji

klasa dokładności	1	Napięcie izolacji	3 kV / 1 min
-------------------	---	-------------------	--------------

Klasyfikacje

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		