

PACT MCR-V2-8015-105-2500-5A-1 - Przekładniki prądowe



2276340

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2276340>

Dane zawarte w tym dokumencie PDF zostały wygenerowane z naszego katalogu online. Kompletne dane znajdują się w dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych.



Przekładnik prądowy nasadzany, prąd pierwotny 2 500 A AC; prąd wtórny 5 A AC; klasa dokładności 1; moc znamionowa 20 VA

Korzyści

- Prąd znamionowy pierwotny I_{pn}: 0...(400...2500) A
- Wymiary przewodu okrągłego: Ø 61 mm

Dane handlowe

Numer artykułu	2276340
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	CK4A11
Klucz produktu	CK4A11
Strona katalogu	Strona 229 (C-5-2017)
GTIN	4046356502900
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	530 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	510,4 g
Numer taryfy celnej	85043129
Kraj pochodzenia	DE

PACT MCR-V2-8015-105-2500-5A-1 - Przekładniki prądowe



2276340

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2276340>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Current transformer
--------------	---------------------

Parametry elektryczne

Znamionowe napięcie izolacji	1 kV (Faza/przewód zerowy)
------------------------------	----------------------------

Informacje ogólne

Legalizowalny	nie
Typ przekładnika	Przekładnik prądowy z otworem na szynę zbiorczą i kabel

Dane wejściowe

Przekładnik prądowy

Moc znamionowa	20 VA
Znamionowy krótkotrwały prąd cieplny	$I_{th} = 60 \cdot I_n$
Termiczny znamionowy prąd stały	$I_d = 1,2 \cdot I_n$
Znamionowy prąd udarowy	$I_{dyn} = 2,5 \cdot I_{th}$
Częstotliwość pomiarowa f_n :	50 Hz
	60 Hz
Prąd znamionowy pierwotny I_{pn}	0 A ... 2500 A
Pierwotny zakres pomiaru prądu	1 A ... 4000 A (zależnie od typu)
Legalizowalny	nie
Typ przekładnika	Przekładnik prądowy z otworem na szynę zbiorczą i kabel

Dane wyjściowe

Sygnal

Prąd znamionowy wtórny I_{sn}	5 A AC
Czynnik ograniczający przetężenie	FS 5
Klasa dokładności	1

Dane przyłączeniowe

Rodzaj przyłącza	Przyłącze śrubowe
Przekrój przewodu giętkiego	2x 2,5 mm ² ... 4 mm ² (Złączki wtórne)

Wymiary

Wymiary produktu

Szerokość	30 mm
Wysokość	132 mm
Głębokość	105 mm

Wymiary produktu przy montażu alternatywnym

Szerokość	105 mm
-----------	--------

PACT MCR-V2-8015-105-2500-5A-1 - Przekładniki prądowe



2276340

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2276340>

Wysokość	132 mm
Głębokość	30 mm

Szyna miedziana

Szerokość	80 mm
Wysokość	15 mm

Szyna miedziana 2

Szerokość	60 mm
Wysokość	10 mm

Szyna miedziana 3

Szerokość	50 mm
Wysokość	10 mm

Przewód okrągły

Średnica	61 mm
----------	-------

Dane materiału

Materiał obudowy	PA 6.6
------------------	--------

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia (praca)	-25 °C ... 40 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-25 °C ... 40 °C
Dopuszczalna wilgotność powietrza (praca)	Do użytku wyłącznie w pomieszczeniach zamkniętych, bez kondensacji pary wodnej

Normy i przepisy

Normy/przepisy	EN 50178
	EN 61869

Montaż

Sposób montażu	Montaż na szynie montażowej
----------------	-----------------------------

PACT MCR-V2-8015-105-2500-5A-1 - Przekładniki prądowe



2276340

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2276340>

Klasyfikacje

ETIM

ETIM 7.0	EC002048
----------	----------

PACT MCR-V2-8015-105-2500-5A-1 - Przekładniki prądowe



2276340

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2276340>

Environmental Product Compliance

China RoHS	Okres dla użytkowania zgodnego z przeznaczeniem (EFUP): 50 lat
	Informacje na temat substancji niebezpiecznych można znaleźć w deklaracji producenta w zakładce „Do pobrania”

Phoenix Contact 2023 © - Wszelkie prawa zastrzeżone
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Sp. z o.o.
ul. Bierutowska 57-59, Budynek nr 3/A
51-317 Wrocław
71/ 39 80 410
pxcpl@phoenixcontact.pl