

PACT MCR-V2-4012- 70- 500-5A-1 - Przekładniki prądowe



2277682

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2277682>

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 500 A AC; prąd wtórny 5 A AC; klasa dokładności 1; moc znamionowa 10 VA

Dane handlowe

Numer artykułu	2277682
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	CK4A11
Klucz produktu	CK4A11
Strona katalogu	Strona 213 (C-5-2019)
GTIN	4046356459655
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	330,8 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	303,5 g
Numer taryfy celnej	85043129
Kraj pochodzenia	DE

PACT MCR-V2-4012- 70- 500-5A-1 - Przekładniki prądowe



2277682

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2277682>

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	10 VA
Znamionowy krótkotrwały prąd cieplny	$I_{th} = 60 * I_n$
Termiczny znamionowy prąd stały	$I_d = 1,2 * I_n$
Znamionowy prąd udarowy	$I_{dyn} = 2,5 * I_{th}$
Częstotliwość pomiarowa f_n :	50 Hz
	60 Hz
Prąd znamionowy pierwotny I_{pn}	0 A AC ... 500 A AC
Pierwotny zakres pomiaru prądu	1 A AC ... 4000 A AC (zależnie od typu)
Legalizowalny	nie
Typ przekładnika	Przekładnik prądowy z otworem na szynę zbiorczą i kabel

Dane wyjściowe

Sygnał

Oznaczenie	Wyjście prądowe
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	90 mm
Głębokość	70 mm

Wymiary produktu przy montażu alternatywnym

PACT MCR-V2-4012- 70- 500-5A-1 - Przekładniki prądowe



2277682

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2277682>

Szerokość	70 mm
Wysokość	90 mm
Głębokość	30 mm

Szyna miedziana

Szerokość	40 mm
Wysokość	12 mm

Szyna miedziana 2

Szerokość	30 mm
Wysokość	10 mm

Przewód okrągły

Średnica	33 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
Wysokość	≤ 1000 m
Dopuszczalna wilgotność powietrza (praca)	Do użytku wyłącznie w pomieszczeniach zamkniętych, bez kondensacji pary wodnej

Dopuszczenia

UL, USA / Kanada

Oznaczenie	XODW8.E323953
------------	---------------

Normy i przepisy

Normy/przepisy	EN 61869
----------------	----------

Montaż

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

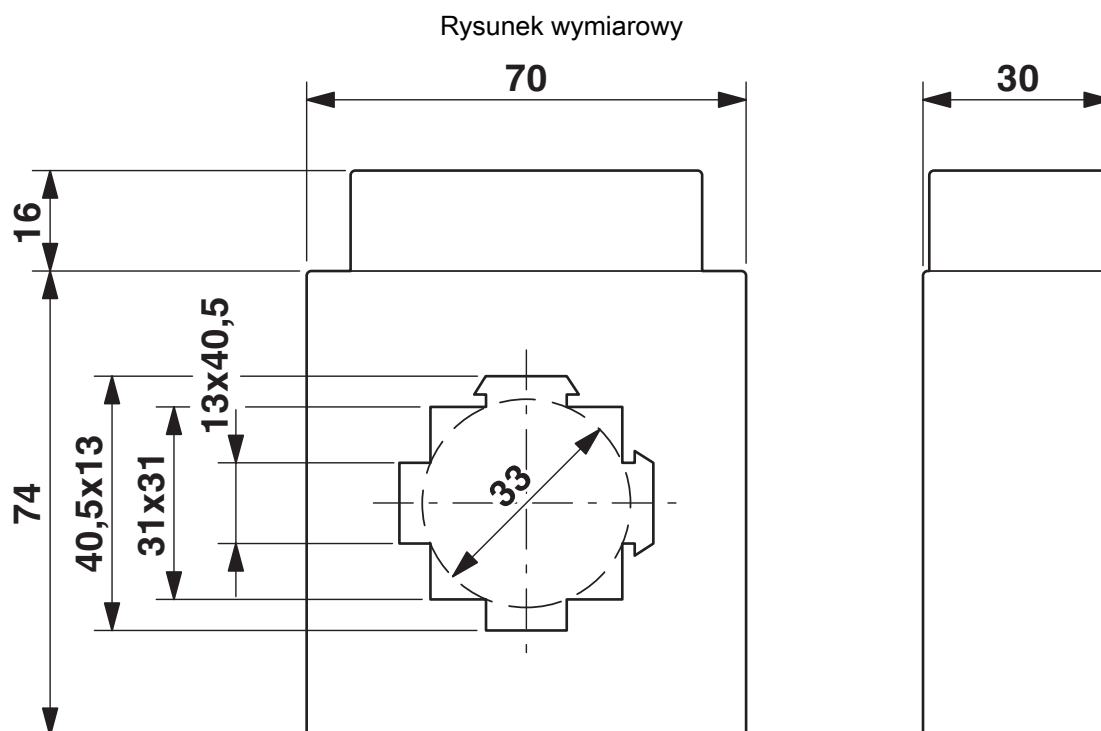
PACT MCR-V2-4012- 70- 500-5A-1 - Przekładniki prądowe



2277682

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2277682>

Rysunki



PACT MCR-V2-4012- 70- 500-5A-1 - Przekładniki prądowe



2277682

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2277682>

Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2277682>



EAC

ID dopuszczenia: RU*DE*08.B.01187/19

PACT MCR-V2-4012- 70- 500-5A-1 - Przekładniki prądowe



2277682

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2277682>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27210902
ECLASS-13.0	27210902
ECLASS-12.0	27210902

ETIM

ETIM 8.0	EC002048
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121000
-------------	----------

PACT MCR-V2-4012- 70- 500-5A-1 - Przekładniki prądowe



2277682

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2277682>

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”

PACT MCR-V2-4012- 70- 500-5A-1 - Przekładniki prądowe



2277682

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2277682>

Akcesoria

PACT-FAST-MNT-W13-L65 - Materiały montażowe

2276625

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2276625>



Szybkozłączka przekładnika umożliwia ekspresowy montaż przekładników prądowych na szynie prądowej. Instalację można po prostu wykonać rękoma - kompletnie bez użycia żadnych narzędzi. Kołki mocujące: 65 mm, wspornik mocujący: 13 mm

PACT-FAST-MNT-W13-L40 - Materiały montażowe

2276612

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2276612>



Szybkozłączka przekładnika umożliwia ekspresowy montaż przekładników prądowych na szynie prądowej. Instalację można po prostu wykonać rękoma - kompletnie bez użycia żadnych narzędzi. Kołki mocujące: 40 mm, wspornik mocujący: 13 mm

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