

MACX-TR-1T-POFF-PT - Przekąźnik czasowy



1119399

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1119399>

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.



Przekąźnik czasowy z opóźnionym wyłączeniem, szeroki zakres napięcia zasilania 24 V AC/DC .. 240 V AC/DC, ustawiany zakres czasowy (10 ms ... 10 min), dwie możliwości konfiguracji, ochrona hasłem, 2 PDT, przyłącze wtykowe.

Dane handlowe

Numer artykułu	1119399
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	CK4811
Klucz produktu	CK4811
GTIN	4063151049225
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	179,3 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	154,6 g
Numer taryfy celnej	85364190
Kraj pochodzenia	CN

MACX-TR-1T-POFF-PT - Przekaznik czasowy



1119399

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1119399>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Przekaznik czasowy (poza klasyfikacją)
Trwałość mechaniczna	Ok. 3×10^4 cykli łączeniowych

Właściwości izolacji

Izolacja	Izolacja podstawowa
----------	---------------------

Właściwości izolacji

Izolacja	Izolacja podstawowa
Kategoria przepięciowa	III
Stopień zanieczyszczenia	3

Parametry elektryczne

Trwałość elektryczna	Ok. 1×10^5 cykli łączeniowych, obciążenie rezystancyjne 2000 V A
Częstotliwość znamionowa	48 Hz ... 63 Hz
Znamionowy pobór mocy	2,5 VA (0,8 W)
Znamionowe napięcie izolacji	300 V AC
Wytrzymałość napięciowa	2 kV ((2 mA, 60 s) (IEC 60947-5-1))

Dane wejściowe

Znamionowy pobór mocy	2,5 VA (0,8 W)
Zakres napięcia wejściowego	24 V AC/DC ... 240 V AC/DC (-15 % ... +10 %)
Typowy współczynnik temperaturowy	$\leq 0,01 \text{ } ^\circ\text{C}$
Czas ponownej gotowości	250 ms
Zakres nastawy czasu	10 ms ... 10 min.
Dokładność nastawy	$\leq 0,5 \text{ } \%$ (> 1 s)
Dokładność powtarzania	$\leq 0,05 \text{ } \%$ (> 1 s)

Dane wyjściowe

Przełączanie

Rodzaj zestyków	2 pasywne wyjścia tranzystorowe
materiał styków	AgNi (90/10)
Maksymalne napięcie łączeniowe	400 V AC
moc wyłączalna (obc. rezystancyjne) maksymalnie	2000 VA (8 A / 250 V AC)
Bezpiecznik na wyjściu	8 A (bezwłoczny)

Dane przyłączeniowe

Rodzaj przyłącza	zaciski Push-in
Długość usuwanej izolacji	10 mm
Przekrój przewodu sztywnego	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²

MACX-TR-1T-POFF-PT - Przekaznik czasowy



1119399

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1119399>

Przekrój przewodu AWG	24 ... 14
-----------------------	-----------

Wymiary

Szerokość	22,5 mm
Wysokość	109 mm
Głębokość	114 mm

Dane materiału

Klasa palności wg UL 94	V0
Typ materiału izolacyjnego obudowy	PBT

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP20
Temperatura otoczenia (praca)	-25 °C ... 60 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-40 °C ... 85 °C
Wysokość	≤ 2000 m
Dopuszczalna wilgotność powietrza (praca)	10 % ... 95 % (bez kondensacji)

Dopuszczenia

CE

Oznaczenie	zgodność z CE
------------	---------------

UL, USA / Kanada

Oznaczenie	UL/C-UL Listed UL 508
------------	-----------------------

CCC

Oznaczenie	GB/T 14048.5
------------	--------------

Dane dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej

Dyrektywa dot. urządzeń niskiego nap.	Zgodność z dyrektywą
Odporność na zakłócenia	EN 61000-6-2
Kompatybilność elektromagnetyczna	Zgodność z dyrektywą EMC
Emisja zakłóceń	EN 61000-6-4

Normy i przepisy

Normy/przepisy	IEC 60947-5-1
	IEC 61812-1

Montaż

Sposób montażu	Montaż na szynie montażowej
Informacja montażowa	na szynie znormalizowanej NS 35 wg EN 60715
Pozycja montażu	dowolna

MACX-TR-1T-POFF-PT - Przekaznik czasowy

1119399

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1119399>



Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1119399>



UL Listed

ID dopuszczenia: FILE E 172140



cUL Listed

ID dopuszczenia: FILE E 172140



CCC-SDoC

ID dopuszczenia: 2020000303000029

MACX-TR-1T-POFF-PT - Przekaznik czasowy

1119399

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1119399>



Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27371605
ECLASS-12.0	27371605
ECLASS-13.0	27371605

ETIM

ETIM 8.0	EC001439
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39122300
-------------	----------

MACX-TR-1T-POFF-PT - Przekaznik czasowy



1119399

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1119399>

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
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