

REL-OR- 24DC/2X21 - Przekąźnik osobny



2834232

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2834232>

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.



Wtykowe przekaźniki ośmiostykowe ze stykami prądowymi, 2 zestyki przełączne, przycisk testujący, mechaniczny wskaźnik położenia przełącznika, napięcie cewki: 24 V DC

Korzyści

- Z nastawnym uruchomieniem ręcznym
- Bardzo solidne wykonanie
- Mechaniczny wskaźnik położenia styków

Dane handlowe

Numer artykułu	2834232
Jednostka opakowania	10 Szt.
Minimalne zamówienie	10 Szt.
Klucz sprzedaży	CK6193
Klucz produktu	CK6193
Strona katalogu	Strona 390 (C-7-2015)
GTIN	4017918941758
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	105 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	101 g
Numer taryfy celnej	85364190
Kraj pochodzenia	CN

REL-OR- 24DC/2X21 - Przekaznik osobny



2834232

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2834232>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Przekazniki pojedyncze
Rodzaj pracy	100 % współczynnik pracy
Trwałość mechaniczna	10x 10 ⁶ cykli łączeniowych

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	II
Stopień zanieczyszczenia	3

Parametry elektryczne

Trwałość elektryczna	patrz schemat
Maksymalna utrata mocy w warunkach znamionowych	1,34 W
Napięcie probiercze (Uzwojenie/styk)	2,5 kV AC (50 Hz, 1 min., uzwojenie/styk)
Napięcie probiercze (Zestyk/zestyk)	2,5 kV AC (50 Hz, 1 min., zestyk/zestyk)

Dane wejściowe

Strona wzbudzenia

Znamionowe napięcie wejścia U _N	24 V DC
Zakres napięcia wejściowego	19,2 V DC ... 26,4 V DC
zakres napięć wejściowych odniesiony do U _N	0,8 ... 1,1
Charakterystyka przełączania napędu	monostabilne
Typowy prąd wejścia dla U _N	56 mA
Czas zadziałania typowo	12 ms
typowy czas opadania	6 ms
Opór cewki	430 Ω ±15 % (przy 20 °C)

Dane wyjściowe

Przełączanie

Rodzaj zestyków	2 zestyki przełączne
Rodzaj styku przełącznego	Styk pojedynczy
materiał styków	Ag3Sn
Maksymalne napięcie łączeniowe	250 V AC/DC
Napięcie łączeniowe minimalne	1 V
Obciążalność prądowa trwała zestyku	10 A (styk zwierny) 5 A (Styk rozwierny)
prąd załączalny maksymalny	na żądanie
Prąd załączalny minimalny	10 mA
moc wyłączalna (obc. rezystancyjne) maksymalnie	2500 VA (przy 250 V AC)

Dane przyłączeniowe

Rodzaj przyłącza	Przyłącze wtykowe
------------------	-------------------

REL-OR- 24DC/2X21 - Przekaznik osobny



2834232

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2834232>

Wymiary

Szerokość	34,5 mm
Wysokość	34,5 mm
Głębokość	52,5 mm

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	RT I
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 60 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-40 °C ... 60 °C

Normy i przepisy

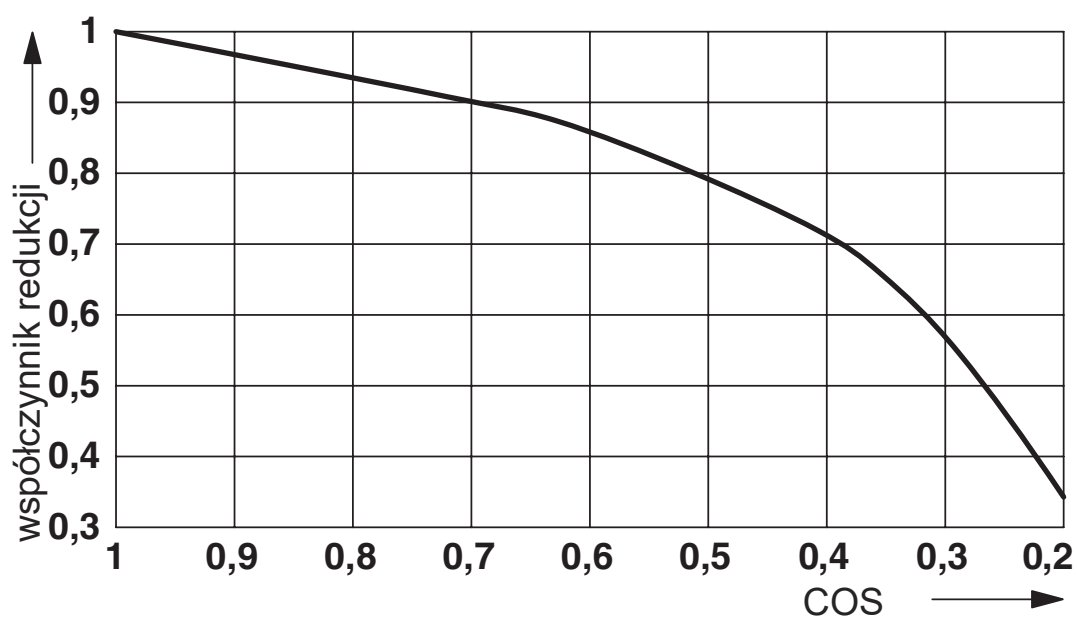
Normy/przepisy	IEC 60664
----------------	-----------

Montaż

Informacja montażowa	na gniazda przekazników PR3
Pozycja montażu	dowolna

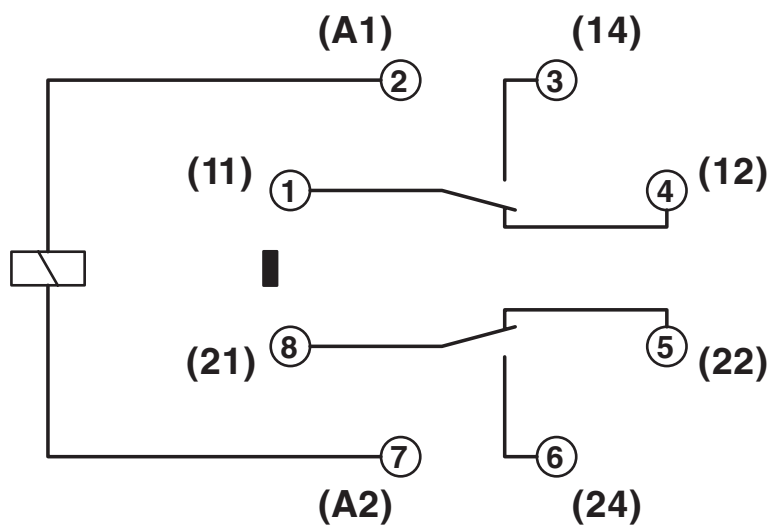
Rysunki

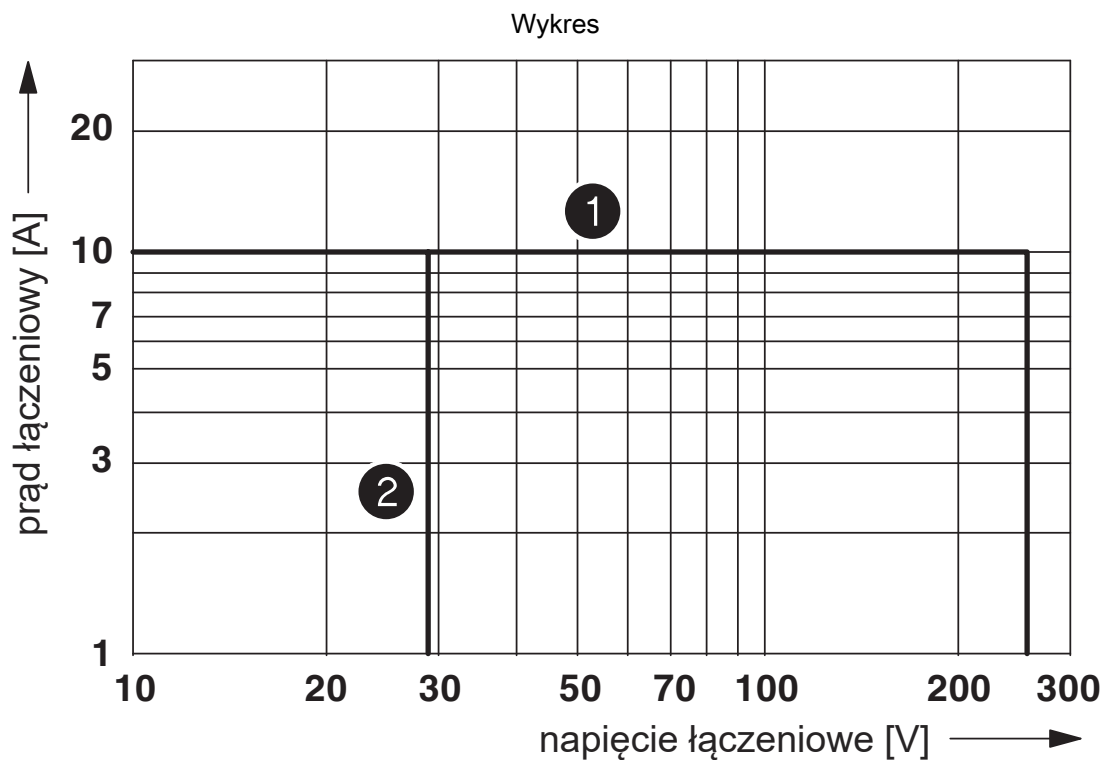
Wykres



Współczynnik zmniejszający okres użytkowania w przypadku różnych wartości $\cos \phi$

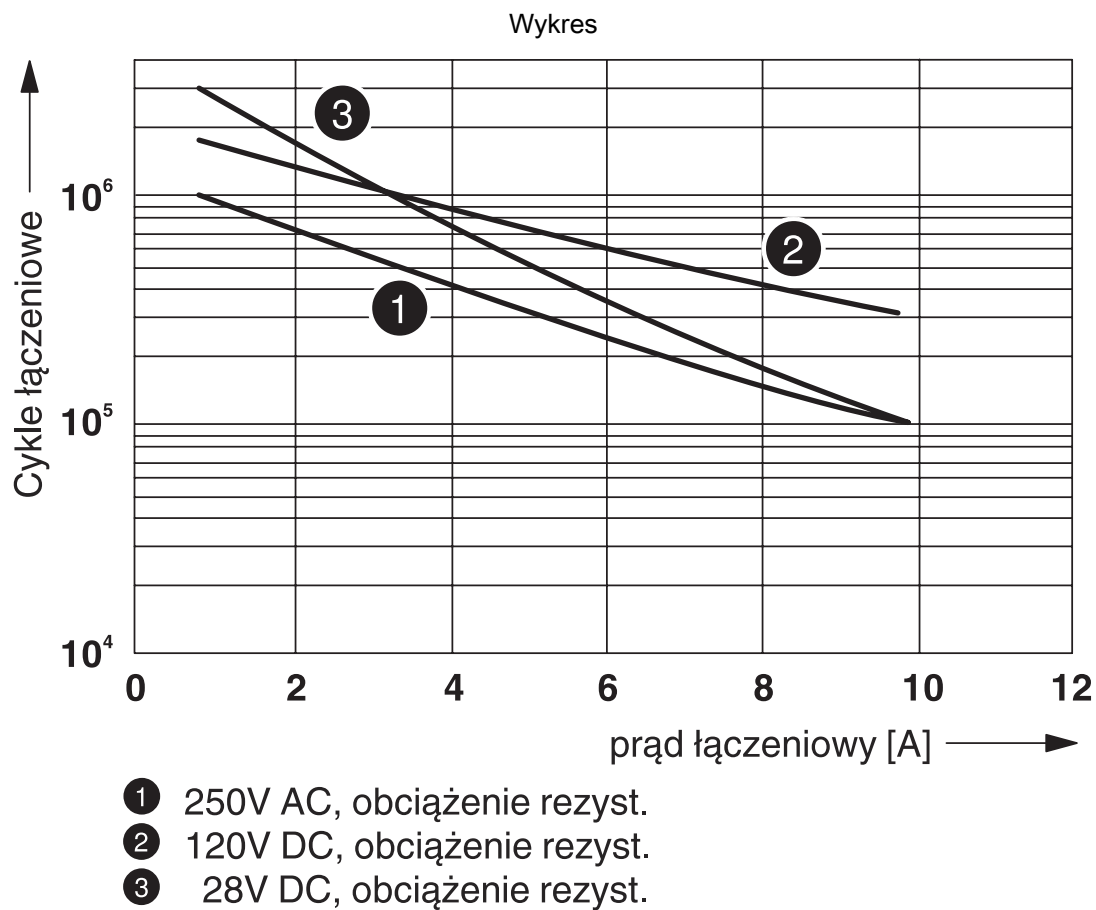
Schemat





- ① AC, obciążenie rezystancyjne
- ② DC, obciążenie rezystancyjne

Zdolność wyłączania



Trwałość elektryczna

REL-OR- 24DC/2X21 - Przekaznik osobny

2834232

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2834232>



Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27371601
-------------	----------

ETIM

ETIM 7.0	EC001437
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39122334
-------------	----------

REL-OR- 24DC/2X21 - Przekaznik osobny

2834232

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2834232>



Environmental Product Compliance

China RoHS	Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

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