

REL-IRG 24 - Przekaznik osobny



2960261

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2960261>

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.



Przekaznik przemysłowy ST, wielkość 1, styk: 4 zestyki przełączne, napięcie wejściowe 24 V DC

Dane handlowe

Numer artykułu	2960261
Jednostka opakowania	10 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	CK6193
Klucz produktu	CK6193
Strona katalogu	Strona 105 (IF-2002)
GTIN	4017918086671
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	39,37 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	36,079 g
Numer taryfy celnej	85364190
Kraj pochodzenia	JP

REL-IRG 24 - Przekaznik osobny

2960261

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2960261>



Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Przekazniki pojedyncze
Rodzaj pracy	100 % współczynnik pracy
Trwałość mechaniczna	ok. 5×10^7 cykli łączeniowych

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	II
Stopień zanieczyszczenia	2

Parametry elektryczne

Maksymalna utrata mocy w warunkach znamionowych	0,91 W
Napięcie probiercze (Uzwojenie/styk)	2 kV AC (50 Hz, 1 min., uzwojenie/styk)
Napięcie probiercze (Zestyk przełączny/przełączny)	2 kV AC (50 Hz, 1 min., zestyk przełączny/przełączny)

Dane wejściowe

Strona wzbudzenia

Znamionowe napięcie wejścia U_N	24 V DC
Zakres napięcia wejściowego	18,7 V DC ... 36 V DC
zakres napięć wejściowych odniesiony do U_N	patrz diagram
Charakterystyka przełączania napędu	monostabilne
Napęd (polaryzacja)	bipolarny
Typowy prąd wejścia dla U_N	38 mA
Czas zadziałania typowo	13 ms
typowy czas opadania	8 ms
Opór cewki	$630 \Omega \pm 15 \%$

Dane wyjściowe

Przełączanie

Rodzaj zestyków	4 zestyki przełączne
Rodzaj styku przełącznego	Styk pojedynczy
materiał styków	AgNi, twarde złocenie
Maksymalne napięcie łączeniowe	250 V AC 125 V DC
Napięcie łączeniowe minimalne	1 V
Obciążalność prądowa trwała zestyku	5 A
prąd załączalny maksymalny	12 A (15 ms)
Prąd załączalny minimalny	1 mA
moc wyłączalna (obc. rezystancyjne) maksymalnie	patrz diagram 1250 VA (przy 250 V AC)

Warunki środowiskowe i żywotność

REL-IRG 24 - Przekaznik osobny

2960261

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2960261>



Warunki otoczenia

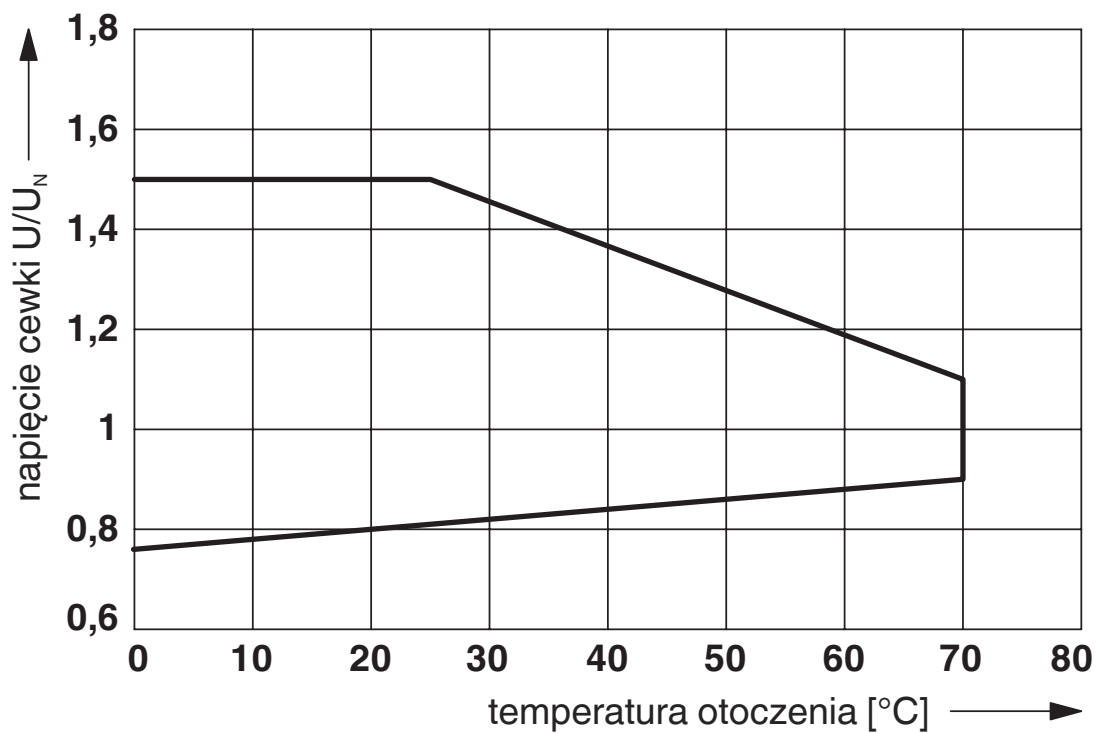
Temperatura otoczenia (praca)	-55 °C ... 70 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-55 °C ... 70 °C

Normy i przepisy

Normy/przepisy	IEC 60664
	IEC 60664A
	DIN VDE 0110

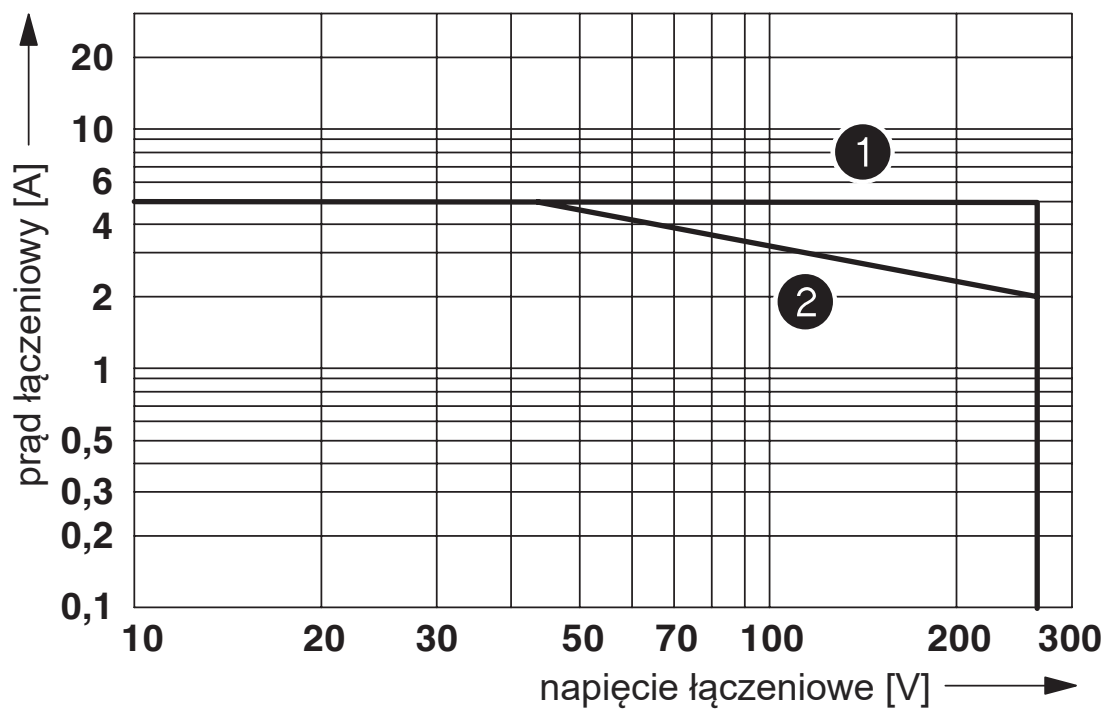
Rysunki

Wykres



Zakres napięcia roboczego

Wykres

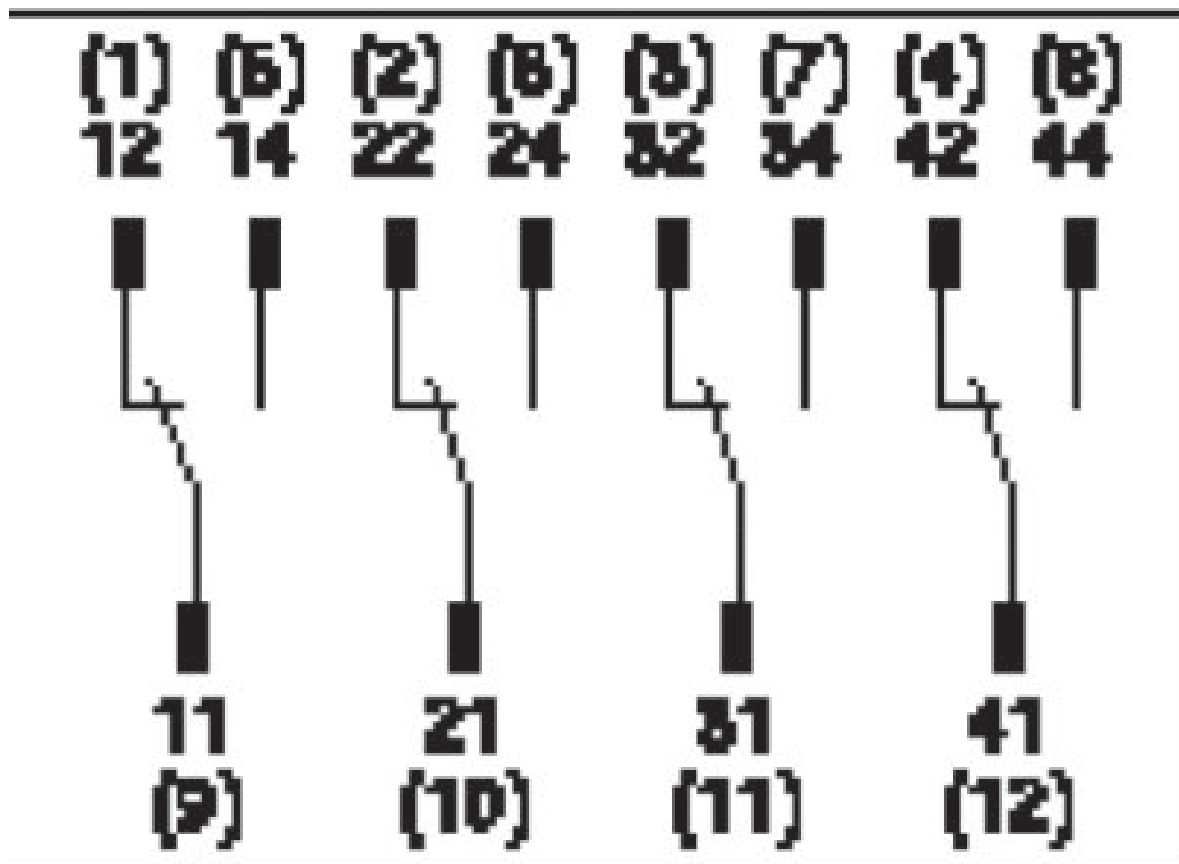


① obciążenie rezystancyjne

② $\cos \varphi = 0,4$

moc wyłączalna AC

Schemat



REL-IRG 24 - Przekaznik osobny

2960261

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2960261>



Dopuszczenia

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2960261>



EAC

ID dopuszczenia: TR_TS_D_00573_c



EAC

ID dopuszczenia: RU*C-DE.*08.B.00010

REL-IRG 24 - Przekaznik osobny

2960261

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2960261>



Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27371601
ECLASS-12.0	27371601
ECLASS-13.0	27371601

ETIM

ETIM 8.0	EC001437
----------	----------

UNSPSC

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

REL-IRG 24 - Przekaznik osobny

2960261

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2960261>



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