

ST-REL3-KG230/21/SO46 - Wtyk przełącznikowy



2832027

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2832027>

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 złącza przełącznikowe odporne na wpływy zakłóceń po stronie sterowania, z wlutowanym na stałe przełącznikiem miniaturowym, styki (AgNi): moce średnie do dużych, 1 zestaw przełączny, napięcie wejściowe 230 V AC

Korzyści

- Stosowanie kart wyjść AC, tym samym prądów resztkowych AC
- Niewrażliwy na prądy zakłóceńowe
- Duże napięcie odpadania przełącznika
- Aplikacje z długimi przewodami sterującymi

Dane handlowe

Numer artykułu	2832027
Jednostka opakowania	10 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Uwaga	Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu)
Klucz sprzedaży	CK6122
Klucz produktu	CK6122
Strona katalogu	Strona 446 (C-5-2019)
GTIN	4017918078577
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	41,64 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	41,4 g
Numer taryfy celnej	85364900
Kraj pochodzenia	DE

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Moduł przekaźnika
Trwałość mechaniczna	ok. 2×10^7 cykli łączeniowych

Właściwości izolacji

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

Właściwości izolacji

Izolacja	Izolacja podstawowa
Kategoria przepięciowa	III
Stopień zanieczyszczenia	2

Parametry elektryczne

Maksymalna utrata mocy w warunkach znamionowych	4,14 W
Napięcie probiercze (Uzwojenie/styk)	2,5 kV AC (50 Hz, 1 min., uzwojenie/styk)

Dane wejściowe

Strona wzbudzenia

Znamionowe napięcie wejścia U_N	230 V AC
Zakres napięcia wejściowego	207 V AC ... 253 V AC (20 °C)
Charakterystyka przełączania napędu	monostabilne
Napęd (polaryzacja)	polaryz.
Typowy prąd wejścia dla U_N	18 mA AC
Czas zadziałania typowo	10 ms
typowy czas opadania	8 ms
Układ ochronny	Mostek prostowniczy; Mostek prostowniczy
	Ochrona przed przepięciami; Warystor
	Element RC; Element RC
wskaźnik napięcia roboczego	LED żółta

Dane wyjściowe

Przełączanie

Rodzaj zestyków	1 zestyk przełączny
Rodzaj styku przełącznego	Styk pojedynczy
materiał styków	AgNi
Maksymalne napięcie łączeniowe	250 V AC/DC
Obciążalność prądowa trwała zestyku	6 A
prąd załączalny maksymalny	8 A
moc wyłączalna (obc. rezystancyjne) maksymalnie	95 W (przy 24 V DC)
	50 W (przy 48 V DC)
	45 W (przy 60 V DC)

ST-REL3-KG230/21/SO46 - Wtyk przekaźnikowy



2832027

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2832027>

	35 W (przy 110 V DC)
	55 W (przy 220 V DC)
	2000 VA (przy 250 V AC)

Wymiary

Szerokość	20,8 mm
Wysokość	42,5 mm
Głębokość	112 mm

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia (praca)	-20 °C ... 50 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-20 °C ... 70 °C

Normy i przepisy

Normy/przepisy	IEC 60664
	EN 50178

Montaż

Sposób montażu	Montaż wtykowy
Pozycja montażu	dowolna

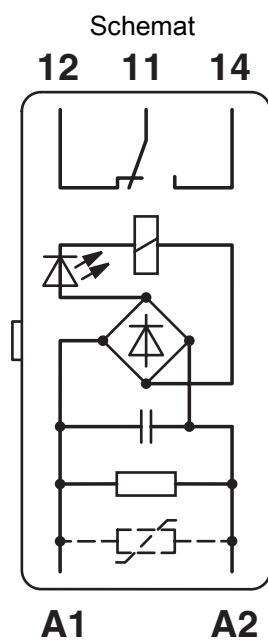
ST-REL3-KG230/21/SO46 - Wtyk przekaźnikowy

2832027

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2832027>



Rysunki



ST-REL3-KG230/21/SO46 - Wtyk przekaźnikowy



2832027

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2832027>

Dopuszczenia

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2832027>



EAC

ID dopuszczenia: TR_TS_D_00573_c



EAC

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

ST-REL3-KG230/21/SO46 - Wtyk przekaźnikowy



2832027

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2832027>

Klasyfikacje

ECLASS

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

ETIM

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

UNSPSC

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

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
	Hexahydromethylphthalic anhydride
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”

ST-REL3-KG230/21/SO46 - Wtyk przekaźnikowy



2832027

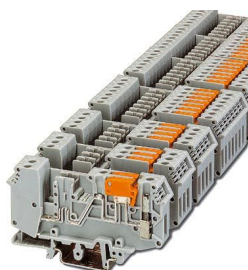
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2832027>

Akcesoria

URELG 3-PMTK - Gniazdo przekaźnikowe

2820709

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2820709>



Listwy zaciskowe podstaw z gniazdem testowym z obu stron i odłącznikiem nożowym do szyn montażowych NS 32 i NS 35/7,5, z pokrywą końcową, do wtyków ST-REL..., ST-OV... i ST-OE..., 3-biegunowe

UDK-RELG 3 - Gniazdo przekaźnikowe

2777043

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2777043>



Listwy zaciskowe podstaw z gniazdem testowym z obu stron i podwójnymi przyłączami o tym samym potencjale do szyn montażowych NS 32 i NS 35/7,5, z pokrywą końcową, do wtyków ST-REL..., ST-OV... i ST-OE..., 3-biegunowe

ST-REL3-KG230/21/SO46 - Wtyk przekaźnikowy



2832027

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2832027>

URELG 3 - Gniazdo przekaźnikowe

2820136

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2820136>



Listwy zaciskowe podstaw ze złączami śrubowymi do szyn montażowych NS 32 i NS 35/7,5, z pokrywą końcową, do wtyków ST-REL..., ST-OV... i ST-OE..., 3-biegunowe

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