

ST-REL4-KG 24/21-21/AU - Wtyk przekaźnikowy



2829551

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2829551>

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.



Wtyk przekaźnikowy z miniaturowym przekaźnikiem, styki (AgNi+Au): małe średnie do dużych, 2 styki przełączne, napięcie wejściowe 24 V AC/DC, ze wskaźnikiem świetlnym, wtykany w blok złączy podstawowych

Dane handlowe

Numer artykułu	2829551
Jednostka opakowania	10 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	CK6124
Klucz produktu	CK6124
Strona katalogu	Strona 89 (IF-2005)
GTIN	4017918078508
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	45,75 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	45,75 g
Numer taryfy celnej	85364190
Kraj pochodzenia	DE

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Moduł przekaźnika
Rodzaj pracy	100 % współczynnik pracy
Trwałość mechaniczna	ok. 2×10^7 cykli łączeniowych

Parametry elektryczne

Maksymalna utrata mocy w warunkach znamionowych	0,46 W
Napięcie probiercze (Uzwojenie/styk)	2,5 kV AC (50 Hz, 1 min., uzwojenie/styk)
Napięcie probiercze (Zestyk przełączny/przełączny)	1 kV AC (50 Hz, 1 min., zestyk przełączny/przełączny)

Dane wejściowe

Strona wzbudzenia

Znamionowe napięcie wejścia U_N	24 V AC/DC
Zakres napięcia wejściowego	19,2 V AC/DC ... 26,4 V AC/DC (20 °C)
Charakterystyka przełączania napędu	monostabilne
Napęd (polaryzacja)	polaryz.
Typowy prąd wejścia dla U_N	19 mA
Czas zadziałania typowo	9 ms (w DC)
typowy czas opadania	10 ms (w DC)
Układ ochronny	Mostek prostowniczy, warystor
wskaźnik napięcia roboczego	tak

Dane wyjściowe

Przełączanie

Rodzaj zestyków	2 zestyki przełączne
Rodzaj styku przełącznego	Styk pojedynczy
materiał styków	AgNi, twarde złocenie
Maksymalne napięcie łączeniowe	30 V AC/DC
Obciążalność prądowa trwała zestyku	50 mA
prąd załączalny maksymalny	50 mA
moc wyłączalna (obc. rezystancyjne) maksymalnie	1,2 W (przy 24 V DC)

Przełączanie: w przypadku zniszczonej warstwy złota

Wskazówka	w przypadku zniszczonej warstwy złota obowiązują następujące wart.
Maksymalne napięcie łączeniowe	250 V AC/DC
Obciążalność prądowa trwała zestyku	3 A
prąd załączalny maksymalny	5 A
moc wyłączalna (obc. rezystancyjne) maksymalnie	70 W (przy 24 V DC) 85 W (przy 48 V DC) 60 W (przy 60 V DC)

ST-REL4-KG 24/21-21/AU - Wtyk przekaźnikowy



2829551

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2829551>

	40 W (przy 110 V DC)
	60 W (przy 220 V DC)
	750 VA (przy 250 V AC)

Wymiary

Szerokość	27 mm
Wysokość	33 mm
Głębokość	66,5 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

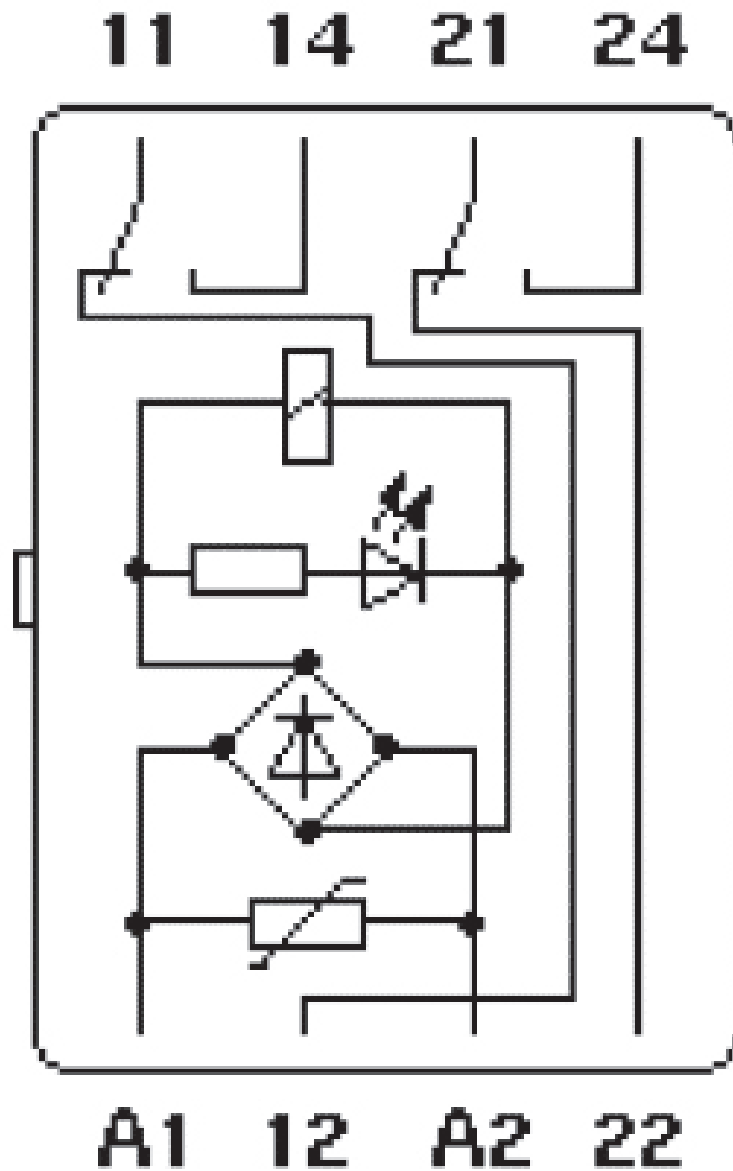
Normy/przepisy	DIN VDE 0110b, Gr. C dla 250 V AC
	IEC 60255/DIN VDE 0435 (odpowiednie części)
	DIN EN 50178/VDE 0160 (odpowiednie części)
	EN 60730/DIN VDE 0631
	DIN VDE 0160 (odpowiednie części)

Montaż

Sposób montażu	Montaż wtykowy
----------------	----------------

Rysunki

Schemat



ST-REL4-KG 24/21-21/AU - Wtyk przekaźnikowy

2829551

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2829551>



Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2829551>



EAC

ID dopuszczenia: TR_TS_D_00573_c

ST-REL4-KG 24/21-21/AU - Wtyk przekaźnikowy



2829551

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2829551>

Klasyfikacje

ECLASS

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

ETIM

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

UNSPSC

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

ST-REL4-KG 24/21-21/AU - Wtyk przekaźnikowy



2829551

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2829551>

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”

ST-REL4-KG 24/21-21/AU - Wtyk przekaźnikowy

2829551

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2829551>

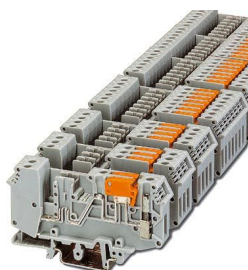


Akcesoria

URELG 4-PMTK - Gniazdo przekaźnikowe

2820712

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2820712>



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..., 4-biegunowe

UDK-RELG 4 - Gniazdo przekaźnikowe

2777056

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2777056>



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..., 4-biegunowe

ST-REL4-KG 24/21-21/AU - Wtyk przekaźnikowy

2829551

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2829551>



URELG 4 - Gniazdo przekaźnikowe

2820149

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2820149>



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..., 4-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