

EMG 25-REL/KSR- 24/21-21/SO16 - Moduł przekaźnikowy



2942700

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2942700>

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.



Moduł przekaźnikowy z wlutowanym na stałe miniatur. przekaźnikiem, styk (AgNi): moce średnie do dużych, 2 zestyk przełączny, napięcie wejściowe 24 V AC/DC

Dane handlowe

Numer artykułu	2942700
Jednostka opakowania	10 Szt.
Minimalne zamówienie	10 Szt.
Klucz sprzedaży	CK614Y
Klucz produktu	CK614Y
GTIN	4017918278670
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	70,7 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	70,7 g
Numer taryfy celnej	85364190
Kraj pochodzenia	DE

EMG 25-REL/KSR- 24/21-21/SO16 - Moduł przekaźnikowy



2942700

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2942700>

Dane techniczne

Wskazówki

Ograniczenie użycia

Wskazówka dotycząca kompatybilności elektromagnetycznej	Kompatybilność elektromagnetyczna: produkt klasy A, patrz deklaracja producenta w zakładce Pobierz
---	--

Właściwości produktu

Typ produktu	Moduł przekaźnika
Trwałość mechaniczna	10x 10 ⁶ cykli łączeniowych

Właściwości izolacji

Izolacja	Większa izolacja
----------	------------------

Właściwości izolacji: Odstępy izolacyjne powietrzne i powierzchniowe wejście/wyjście

Izolacja	Większa izolacja
Kategoria przepięciowa	III
Stopień zanieczyszczenia	2

Właściwości izolacji: Odstępy izolacyjne powietrzne i powierzchniowe wyjście/wejście

Izolacja	Izolacja podstawowa
Kategoria przepięciowa	III
Stopień zanieczyszczenia	2

Parametry elektryczne

Maksymalna utrata mocy w warunkach znamionowych	0,67 W
---	--------

Odstępy izolacyjne powietrzne i powierzchniowe wejście/wyjście

Znamionowe napięcie izolacji	260 V
Znamionowe napięcie udarowe	6 kV (1,2 / 50 µs)

Odstępy izolacyjne powietrzne i powierzchniowe wyjście/wejście

Znamionowe napięcie izolacji	260 V
Znamionowe napięcie udarowe	4 kV (1,2 / 50 µs)

Dane wejściowe

Strona wzbudzenia

Znamionowe napięcie wejścia U _N	24 V AC/DC
Zakres napięcia wejściowego	21,6 V AC/DC ... 26,4 V AC/DC (20 °C)
Typowy prąd wejścia dla U _N	28 mA
Czas zadziałania typowy	13 ms
typowy czas opadania	10 ms
Układ ochronny	Mostek prostowniczy; Mostek prostowniczy

Dane wyjściowe

EMG 25-REL/KSR- 24/21-21/SO16 - Moduł przekaźnikowy



2942700

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2942700>

Przełączanie

Rodzaj zestyków	Styk pojedynczy, 2 zestyki przełączne
Rodzaj styku przełącznego	Styk pojedynczy
materiał styków	AgNi
Maksymalne napięcie łączeniowe	250 V AC
Obciążalność prądowa trwała zestyku	6 A
moc wyłączalna (obc. rezystancyjne) maksymalnie	1500 VA (przy 250 V AC)

Dane przyłączeniowe

Dane wejściowe

Rodzaj przyłącza	Przyłącze śrubowe
Długość usuwanej izolacji	8 mm
Gwint śruby	M3
Przekrój przewodu sztywnego	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Przekrój przewodu AWG	24 ... 12

Dane wyjścia

Rodzaj przyłącza	Przyłącze śrubowe
Długość usuwanej izolacji	8 mm
Gwint śruby	M3
Przekrój przewodu sztywnego	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Przekrój przewodu AWG	24 ... 12

Wymiary

Szerokość	47,5 mm
Wysokość	75 mm
Głębokość	25 mm

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP00
Stopień ochrony (Miejsce montażu)	≥ IP54 (Miejsce montażu)
Temperatura otoczenia (praca)	-20 °C ... 50 °C
Wysokość	≤ 2000 m

Normy i przepisy

Odstępy izolacyjne powietrzne i powierzchniowe wejście/wyjście

Normy/przepisy	DIN EN 50178: 1998-04
----------------	-----------------------

Odstępy izolacyjne powietrzne i powierzchniowe wyjście/wejście

Normy/przepisy	DIN EN 50178: 1998-04
----------------	-----------------------

EMG 25-REL/KSR- 24/21-21/SO16 - Moduł przekąźnikowy



2942700

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2942700>

Montaż

Sposób montażu	Montaż na szynie montażowej
Pozycja montażu	dowolna

EMG 25-REL/KSR- 24/21-21/SO16 - Moduł przełącznikowy



2942700

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2942700>

Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2942700>



EAC

ID dopuszczenia: TR_TS_D_00573_c



EAC

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

EMG 25-REL/KSR- 24/21-21/SO16 - Moduł przekąźnikowy



2942700

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2942700>

Klasyfikacje

ECLASS

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

ETIM

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

UNSPSC

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

EMG 25-REL/KSR- 24/21-21/SO16 - Moduł przekaźnikowy



2942700

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2942700>

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