

EMG 17-REL/KSR- 12/21 - Moduł przekaźnikowy



2947420

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2947420>

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 miniaturowym przekaźnikiem, styki (AgNi): Moce średnie do dużych, podwójne przyłącze A2, 1 zestaw przełączny napięcie wejściowe 12 V AC/DC

Dane handlowe

Numer artykułu	2947420
Jednostka opakowania	10 Szt.
Minimalne zamówienie	10 Szt.
Klucz sprzedaży	CK6142
Klucz produktu	CK6142
GTIN	4017918107536
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	56,76 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	56,76 g
Numer taryfy celnej	85364190
Kraj pochodzenia	DE

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

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

0,46 W

Napięcie probiercze (Uzwojenie/styk)

2,5 kV AC (50 Hz, 1 min., uzwojenie/styk)

Dane wejściowe

Strona wzbudzenia

Znamionowe napięcie wejścia U_N

12 V AC/DC

Zakres napięcia wejściowego

9,6 V AC/DC ... 13,2 V AC/DC (20 °C)

Charakterystyka przełączania napędu

monostabilne

Napęd (polaryzacja)

polaryz.

Typowy prąd wejścia dla U_N

38 mA AC/DC

Czas zadziałania typowo

12 ms

typowy czas opadania

8 ms

Układ ochronny

Mostek prostowniczy; Mostek prostowniczy

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

140 W (przy 24 V DC)

EMG 17-REL/KSR- 12/21 - Moduł przekaźnikowy



2947420

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2947420>

moc wyłączalna (obc. rezystancyjne) maksymalnie	60 W (przy 48 V DC)
	45 W (przy 60 V DC)
	35 W (przy 110 V DC)
	55 W (przy 220 V DC)
	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	17,5 mm
Wysokość	75 mm
Głębokość	62,5 mm

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

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

Montaż

Sposób montażu	Montaż na szynie montażowej
Pozycja montażu	dowolna

EMG 17-REL/KSR- 12/21 - Moduł przekaźnikowy



2947420

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2947420>

Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2947420>



EAC

ID dopuszczenia: TR_TS_D_00573_c



EAC

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

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
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