

EMG 17-REL/KSR-230/21/SO 54 - Moduł przekaźnikowy



2946353

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2946353>

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, 1 zestaw przełączny, napięcie wejściowe 230 V AC/DC

Dane handlowe

Numer artykułu	2946353
Jednostka opakowania	10 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	CK614Y
Klucz produktu	CK614Y
GTIN	4017918082277
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	54,4 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	54,01 g
Numer taryfy celnej	85364900
Kraj pochodzenia	DE

EMG 17-REL/KSR-230/21/SO 54 - Moduł przekaźnikowy



2946353

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2946353>

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

3×10^7 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

Parametry elektryczne

Maksymalna utrata mocy w warunkach znamionowych

1,15 W

Odstępy izolacyjne powietrzne i powierzchniowe wejście/wyjście

Znamionowe napięcie izolacji

250 V

Znamionowe napięcie udarowe

6 kV (1,2 / 50 μ s)

Dane wejściowe

Strona wzbudzenia

Znamionowe napięcie wejścia U_N

230 V AC

Zakres napięcia wejściowego

184 V AC ... 253 V AC (20 °C)

Typowy prąd wejścia dla U_N

4,5 mA

Czas zadziałania typowo

7 ms

typowy czas opadania

10 ms

Układ ochronny

Mostek prostowniczy; Mostek prostowniczy

wskaźnik napięcia roboczego

LED żółta

Dane wyjściowe

Przełączanie

Rodzaj zestyków

Styk pojedynczy, 1 zestyk przełączny

Rodzaj styku przełącznego

Styk pojedynczy

materiał styków

AgNi

Maksymalne napięcie łączeniowe

250 V AC/DC

Obciążalność prądowa trwała zestyku

6 A

EMG 17-REL/KSR-230/21/SO 54 - Moduł przekaźnikowy



2946353

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2946353>

prąd załączalny maksymalny	15 A (maks. 4 sekundy do względnego współczynnika pracy 10%)
moc wyłączalna (obc. rezystancyjne) maksymalnie	144 W (przy 24 V DC)
	58 W (przy 48 V DC)
	48 W (przy 60 V DC)
	50 W (przy 110 V DC)
	80 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

Stopień ochrony	IP20
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
----------------	-----------------------

Montaż

Sposób montażu	Montaż na szynie montażowej
----------------	-----------------------------

EMG 17-REL/KSR-230/21/SO 54 - Moduł przełącznikowy



2946353

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2946353>

Pozycja montażu	dowolna
-----------------	---------

EMG 17-REL/KSR-230/21/SO 54 - Moduł przełącznikowy



2946353

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2946353>

Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2946353>



EAC

ID dopuszczenia: TR_TS_D_00573_c



EAC

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

EMG 17-REL/KSR-230/21/SO 54 - Moduł przełącznikowy



2946353

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2946353>

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 17-REL/KSR-230/21/SO 54 - Moduł przełącznikowy



2946353

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2946353>

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