

UMK-16 OM-R/MF/MKDS - Moduł transoptorów



2972770

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2972770>

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 interfejsowy, z wtykowym elementem cokołowym dla 16 przekaźników półprzewodnikowych, z zatraskami, ze złączami śrubowymi, ze wskaźnikiem świetlnym i bezpiecznikiem, sygnał sterowania o polaryzacji ujemnej



Korzyści

- Wskaźnik stanu
- Wbudowany bezpiecznik do zabezpieczenia przewodów
- Możliwość wyposażenia w przekaźniki półprzewodnikowe lub moduły I/O

Dane handlowe

Numer artykułu	2972770
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	CK61E3
Klucz produktu	CK61E3
Strona katalogu	Strona 553 (C-7-2013)
GTIN	4017918088736
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	618 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	551,06 g
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	DE

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Wielokanałowy moduł przekaźnika półprzewodnikowego
liczba kanałów	16
Możliwe wyposażenie	moduły wejść/wyjść cyfrowych
z wyposażeniem	nie

Parametry elektryczne

Liczba kanałów	16
----------------	----

Dane wejściowe

Zakres napięcia wejściowego	4 V ... 32 V
Typowy prąd wejścia dla U_N	30 mA (transoptor w zależności)
Wskaźnik stanu/kanał	LED żółta

Dane wyjściowe

Możliwe wyposażenie	moduły wejść/wyjść cyfrowych
---------------------	------------------------------

Przełączanie

Obciążalność prądowa trwała zestyku	4 A (transoptor w zależności)
znamionowe napięcie zasilania	250 V
Detekcja błędów (przerwanie/zwarcie)	nie

Dane przyłączeniowe

Wejście

Rodzaj przyłącza	Przyłącze śrubowe
Długość usuwanej izolacji	8 mm
Gwint śruby	M3
Ilość przyłączy	2
Liczba biegunów	20
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

Wyjście

Rodzaj przyłącza	Przyłącze śrubowe
Długość usuwanej izolacji	8 mm
Gwint śruby	M3
Ilość przyłączy	32
Liczba biegunów	3
Przekrój przewodu sztywnego	0,2 mm ² ... 6 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Przekrój przewodu AWG	24 ... 10

UMK-16 OM-R/MF/MKDS - Moduł transoptorów



2972770

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2972770>

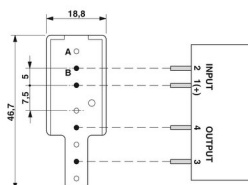
Sygnalizacja

Wskaźnik statusu

Tak

Wymiary

Rysunek wymiarowy



Szerokość

326,5 mm

Wysokość

77 mm

Głębokość

72 mm

Dane materiału

Typ materiału izolacyjnego obudowy

PCW, części boczne, niewzmocnione PA

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

DIN VDE 0160 (odpowiednie części)

Montaż

Sposób montażu

Montaż na szynie montażowej

Informacja montażowa

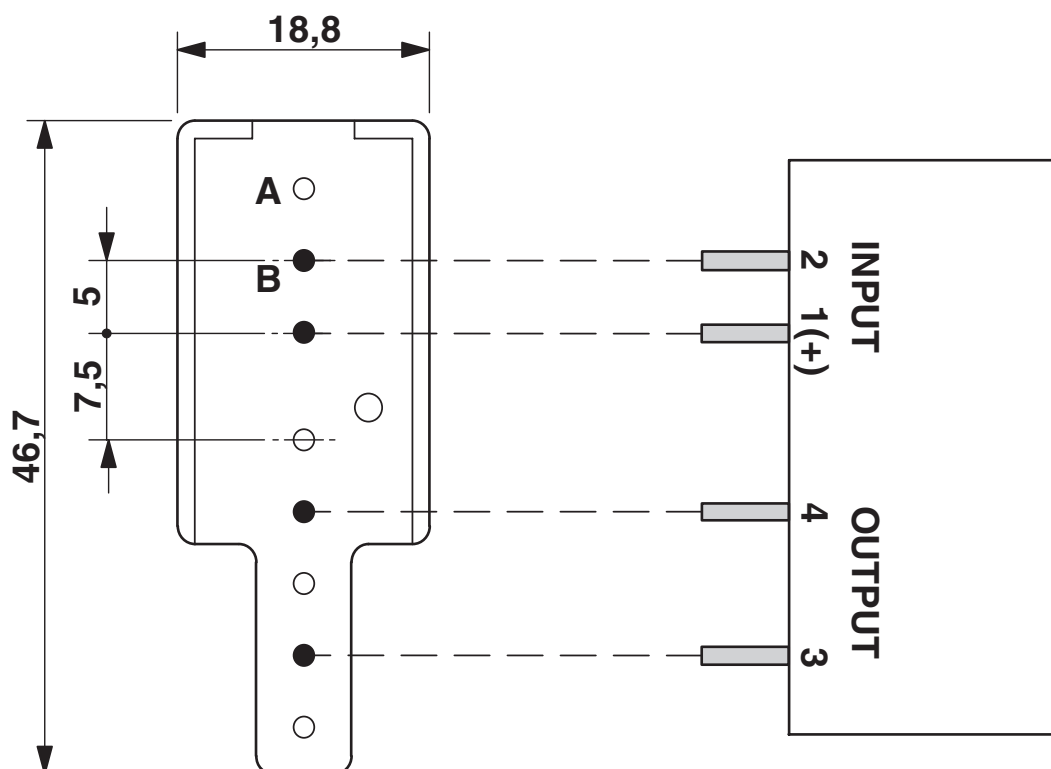
obok siebie bez odstępu

Pozycja montażu

dowolna

Rysunki

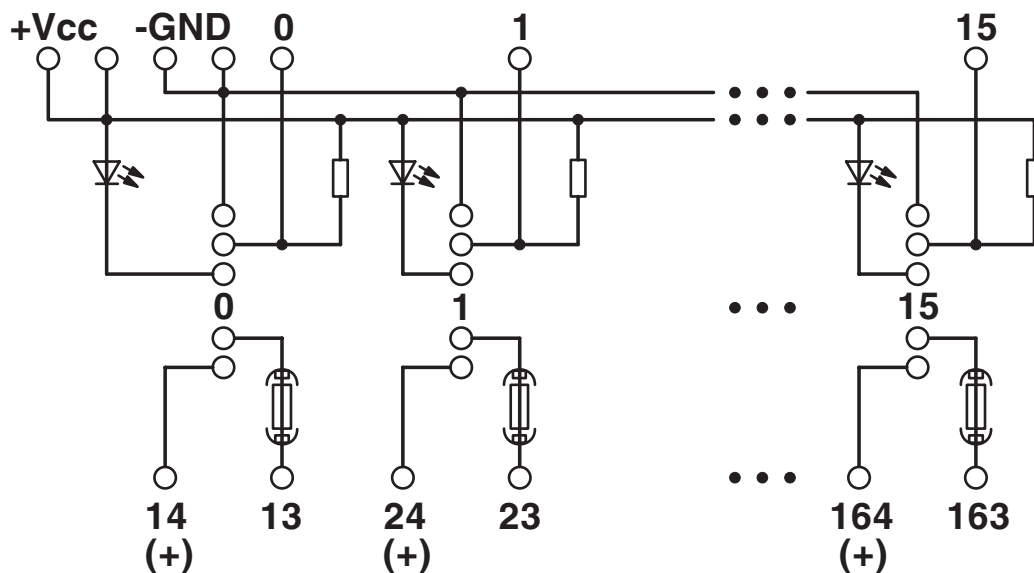
Rysunek wymiarowy



A = bez części metalowych

B = z częściami metalowymi

Schemat



UMK-16 OM-R/MF/MKDS - Moduł transoptorów

2972770

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2972770>



Klasyfikacje

ETIM

ETIM 7.0	EC001456
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39122335
-------------	----------

UMK-16 OM-R/MF/MKDS - Moduł transoptorów



2972770

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2972770>

Environmental Product Compliance

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”

UMK-16 OM-R/MF/MKDS - Moduł transoptorów



2972770

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2972770>

Konieczne akcesoria

OV-24DC/ 60DC/4 - Przekaznik półprzewodnikowy

2982647

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2982647>



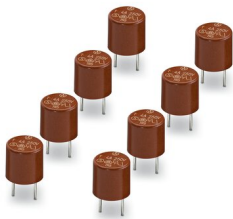
Przekaznik Solid State, do wzmocnienia sygnałów i galwanicznego odseparowania obwodów sterowania i mocy, wtykany we wlotowywane gniazda wtykowe SIM-AMS lub z przyłączem do druku do bezpośredniego montażu na płytce drukowanej, wejście: 4,25-32 V DC, wyjście: 1-60 V DC / 4 A

Akcesoria

VF-SI/TR5/4AT - Zestaw bezpieczników

2900998

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2900998>



Zestaw bezpieczników, liczba: 8 Szt., typ bezpiecznika: Bezpiecznik topikowy (TR5), prąd znamionowy: 4 A, charakterystyka wyzwalania: zwłoczny (T)

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