

UM-D37M/16RSC-24DC/DO/C300/R - Moduł aktywny



2905196

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2905196>

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 VARIOFACE z 16 kanałami do użytku z Honeywell® Experion C300-24 V-Digital-IOTA, wersja prawostronna, 3 A, 120 V



Korzyści

- Obudowa UM-PRO
- Montaż na szynie nośnej, obejmuje podstawę uziemiającą
- Wtykowy bezpiecznik 3A na każdy kanał
- Konfiguracja zestawów zwiernych i rozwiernych dla poszczególnych kanałów
- Do montażu po prawej stronie szafy
- Wskaźnik LED przepalonego bezpiecznika

Dane handlowe

Numer artykułu	2905196
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Uwaga	Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu)
Klucz sprzedaży	CK21B3
Klucz produktu	CK21B3
GTIN	4055626076997
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	660,7 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	646,9 g
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	US

Dane techniczne

Wskazówki

Informacje ogólne	Kable standardowe lub bezhalogenowe
Informacje ogólne	Użycie zgodne z przeznaczeniem zakłada przestrzeganie wytycznych w sprawie instalacji (patrz „Do pobrania”).

Właściwości produktu

Typ produktu	Moduł transmisyjny
Rodzina produktów	VARIOFACE
liczba kanałów	16
Rodzaj pracy	100 % współczynnik pracy
Trwałość mechaniczna	2x 10 ⁷ cykli łączeniowych
z wyposażeniem	tak

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	II
Stopień zanieczyszczenia	2

Parametry elektryczne

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

Obsługiwany sterownik HONEYWELL Experion PKS C300/C-Series

Odpowiednia karta I/O	TDOB01 (non-redundant)
	TDOB11 (redundant)
	TDOB51 (non-redundant)
	TDOB61 (redundant)

Dane wejściowe

Znamionowe napięcie wejścia U_N	24 V DC
zakres napięć wejściowych odniesiony do U_N	0,8 ... 1,1
Zakres napięcia wejściowego	19,2 V DC ... 26,4 V DC
Typowy prąd wejścia dla U_N	7 mA
Czas zadziałania typowo	5 ms
typowy czas opadania	15 ms
Układ ochronny	Dioda gasząca; Dioda gasząca

Dane wyjściowe

Przełączanie

Rodzaj zestyków	1 zestyk przełączny
materiał styków	AgSnO
Maksymalne napięcie łączeniowe	120 V AC/DC
Napięcie łączeniowe minimalne	12 V
Obciążalność prądowa trwała zestyku	3 A (Bezpiecznik ograniczony)

UM-D37M/16RSC-24DC/DO/C300/R - Moduł aktywny



2905196

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2905196>

Prąd załączalny minimalny	10 mA
moc wyłączalna (obc. rezystancyjne) maksymalnie	72 W (24 V DC)
	20 W (48 V DC)
	18 W (60 V DC)
	23 W (110 V DC)
	360 VA (120 V AC)
Detekcja błędów (przerwanie/zwarcie)	nie

Dane przyłączeniowe

Poziom sterowania

Rodzaj przyłącza	wtyk D-SUB
Ilość przyłączy	1
Liczba biegunów	37

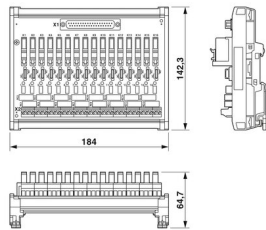
poziom instalacji

Rodzaj przyłącza	Przyłącze śrubowe
Długość usuwanej izolacji	8 mm
Gwint śruby	M3
Ilość przyłączy	32
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

Sygnalizacja

Wskaźnik statusu	Tak, przy awarii bezpiecznika
------------------	-------------------------------

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	184 mm
Wysokość	142,3 mm
Głębokość	64,7 mm

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP20
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 70 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-40 °C ... 75 °C
Wysokość	< 2000 m

UM-D37M/16RSC-24DC/DO/C300/R - Moduł aktywny



2905196

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2905196>

Dopuszczalna wilgotność powietrza (praca)	90 %
Dopuszczalna wilgotność powietrza (składowanie/transport)	90 %

Montaż

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

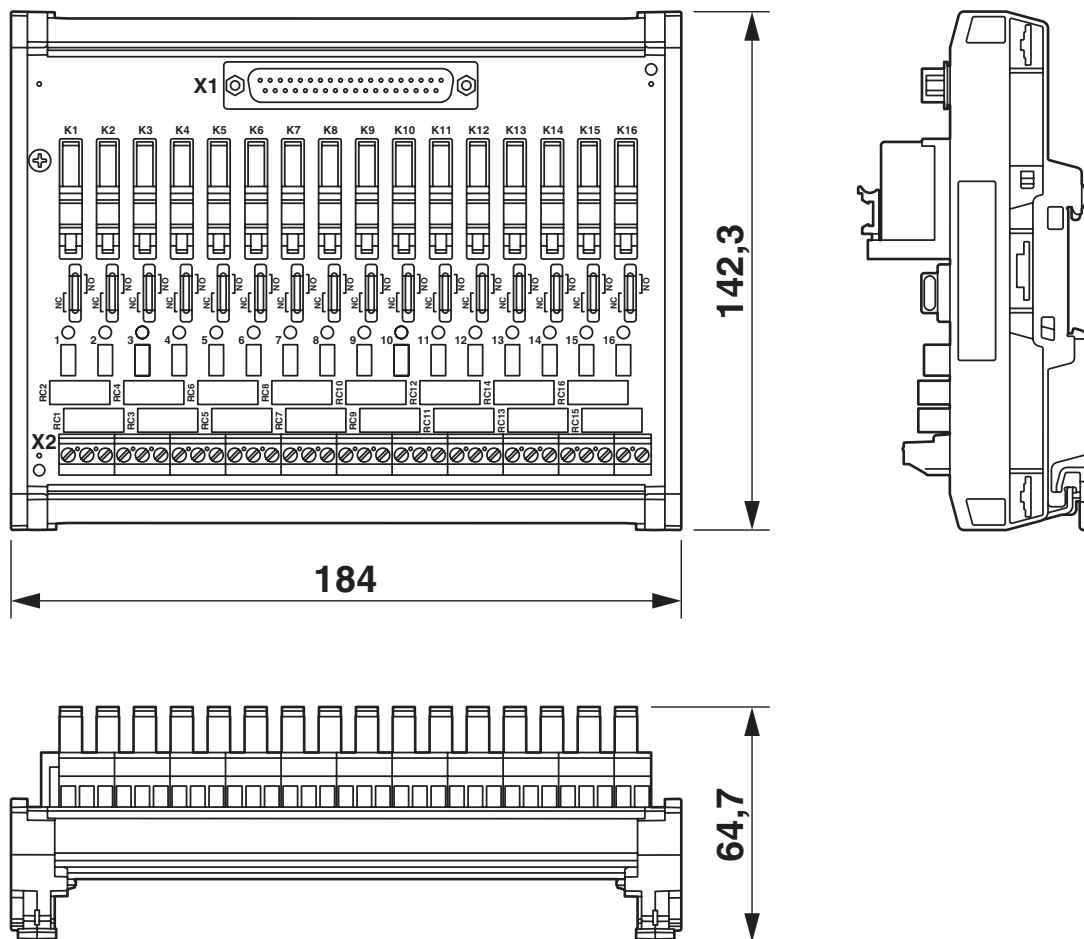
UM-D37M/16RSC-24DC/DO/C300/R - Moduł aktywny

2905196

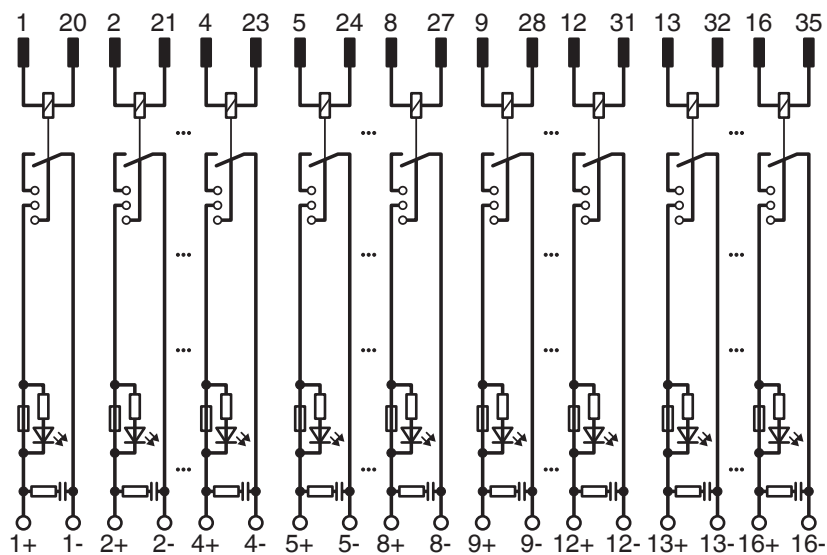
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2905196>

Rysunki

Rysunek wymiarowy



Schemat



Dopuszczenia

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2905196>



cUL Recognized

ID dopuszczenia: FILE E 238705



UL Recognized

ID dopuszczenia: FILE E 238705



EAC

ID dopuszczenia: RU*-DE.*08.B.01829*

UM-D37M/16RSC-24DC/DO/C300/R - Moduł aktywny



2905196

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2905196>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27141152
ECLASS-13.0	27141152
ECLASS-12.0	27141152

ETIM

ETIM 8.0	EC002780
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

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”

UM-D37M/16RSC-24DC/DO/C300/R - Moduł aktywny



2905196

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2905196>

Konieczne akcesoria

FLKM-PA-D37/HW/DIO/C300 - Adapter czołowy

2901423

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2901423>



Adapter czołowy VARIOFACE do Honeywell C300, seria C I/O, maks. podłączenie 1 × 16 kanałów (37-polowy złącze wtykowe D-SUB). Specjalnie do przyłączania redundancyjnych kart cyfrowych I/O.

Akcesoria

CABLE-D37SUB/B/B/ 100/KONFEK/S - Kabel

2305509

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2305509>



Kabel okrągły konfekcjonowany; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); długość kabla: 1 m

UM-D37M/16RSC-24DC/DO/C300/R - Moduł aktywny



2905196

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2905196>

CABLE-D37SUB/B/B/ 200/KONFEK/S - Kabel

2305512

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2305512>



Kabel okrągły konfekcjonowany; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); długość kabla: 2 m

CABLE-D37SUB/B/B/ 300/KONFEK/S - Kabel

2305525

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2305525>



Kabel okrągły konfekcjonowany; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); długość kabla: 3 m

UM-D37M/16RSC-24DC/DO/C300/R - Moduł aktywny



2905196

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2905196>

CABLE-D37SUB/B/B/ 400/KONFEK/S - Kabel

2900759

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2900759>



Kabel okrągły konfekcjonowany; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); długość kabla: 4 m

CABLE-D37SUB/B/B/ 600/KONFEK/S - Kabel

2900760

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2900760>



Kabel okrągły konfekcjonowany; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); długość kabla: 6 m

UM-D37M/16RSC-24DC/DO/C300/R - Moduł aktywny



2905196

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2905196>

CABLE-D37SUB/B/B/ 800/KONFEK/S - Kabel

2900761

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2900761>



Kabel okrągły konfekcjonowany; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); długość kabla: 8 m

CABLE-D37SUB/B/B/1000/KONFEK/S - Kabel

2900762

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2900762>



Kabel okrągły konfekcjonowany; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); długość kabla: 10 m

UM-D37M/16RSC-24DC/DO/C300/R - Moduł aktywny



2905196

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2905196>

CABLE-D37SUB/B/B/1500/KONFEK/S - Kabel

2900763

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2900763>



Kabel okrągły konfekcjonowany; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); długość kabla: 15 m

CABLE-D37SUB/B/B/2000/KONFEK/S - Kabel

2900764

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2900764>



Kabel okrągły konfekcjonowany; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); długość kabla: 20 m

UM-D37M/16RSC-24DC/DO/C300/R - Moduł aktywny



2905196

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2905196>

CABLE-D37SUB/B/B/2500/KONFEK/S - Kabel

2902074

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902074>



Kabel okrągły konfekcjonowany; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); długość kabla: 25 m

CABLE-D37SUB/B/B/3000/KONFEK/S - Kabel

2902075

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902075>



Kabel okrągły konfekcjonowany; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); długość kabla: 30 m

UM-D37M/16RSC-24DC/DO/C300/R - Moduł aktywny



2905196

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2905196>

CABLE-D37SUB/B/B/3500/KONFEK/S - Kabel

2902076

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902076>



Kabel okrągły konfekcjonowany; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); długość kabla: 35 m

CABLE-D37SUB/B/B/4000/KONFEK/S - Kabel

2902077

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902077>



Kabel okrągły konfekcjonowany; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); długość kabla: 40 m

UM-D37M/16RSC-24DC/DO/C300/R - Moduł aktywny



2905196

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2905196>

CABLE-D37SUB/B/B/HF/S/ 1,0M - Kabel

2908516

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908516>



Kabel okrągły ekranowany bezhalogenowy konfekcjonowany; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); długość kabla: 1 m

CABLE-D37SUB/B/B/HF/S/ 2,0M - Kabel

2908517

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908517>



Kabel okrągły ekranowany bezhalogenowy konfekcjonowany; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); długość kabla: 2 m

UM-D37M/16RSC-24DC/DO/C300/R - Moduł aktywny



2905196

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2905196>

CABLE-D37SUB/B/B/HF/S/ 3,0M - Kabel

2908518

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908518>



Kabel okrągły ekranowany bezhalogenowy konfekcjonowany; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); długość kabla: 3 m

CABLE-D37SUB/B/B/HF/S/10,0M - Kabel

2908522

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908522>



Kabel okrągły ekranowany bezhalogenowy konfekcjonowany; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); długość kabla: 10 m

UM-D37M/16RSC-24DC/DO/C300/R - Moduł aktywny



2905196

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2905196>

CABLE-D37SUB/B/B/HF/S/15,0M - Kabel

2908523

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908523>



Kabel okrągły ekranowany bezhalogenowy konfekcjonowany; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); długość kabla: 15 m

CABLE-D37SUB/B/B/HF/S/20,0M - Kabel

2908525

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908525>



Kabel okrągły ekranowany bezhalogenowy konfekcjonowany; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); długość kabla: 20 m

UM-D37M/16RSC-24DC/DO/C300/R - Moduł aktywny



2905196

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2905196>

CABLE-D37SUB/B/B/HF/S/25,0M - Kabel

2908526

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908526>



Kabel okrągły ekranowany bezhalogenowy konfekcjonowany; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); długość kabla: 25 m

CABLE-D37SUB-B-B-HF-S/... - Kabel

1075563

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1075563>



Kabel okrągły ekranowany bezhalogenowy konfekcjonowany; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); długość kabla: zmienny

UM-D37M/16RSC-24DC/DO/C300/R - Moduł aktywny



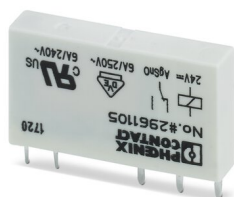
2905196

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2905196>

REL-MR- 24DC/21 - Przekąźnik osobny

2961105

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2961105>



Wtykowy miniaturowy przekąźnik mocy, z zestykiem mocy, 1 zestyk przełączny, napięcie wejściowe 24 V DC

FUSE/TE5/3.15A/F-10PCS - Zestaw bezpieczników

2906442

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906442>



Wtykowy bezpiecznik topikowy (TE5®); prąd znamionowy: 3,15 A, wyzwalenie: szybkie (F)

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