

TC-D37SUB-ADIO16-MP-P-UNI - Uchwyt modułów



2906639

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906639>

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.

Uniwersalny Termination Carrier do podłączenia 16 wzmacniaczy separacyjnych MINI Analog Pro do cyfrowych lub analogowych kart wejściowych/wyjściowych za pomocą złączy wtykowych D-SUB, 37-pinowy (połączenie 1:1)



Korzyści

- Mechanicznie odseparowana, pasywna płytką drukowana
- Solidny profil aluminiowy z wbudowaną szyną DIN
- Części boczne ze zintegrowanymi uchwytami końcowymi
- Przyłącze systemowe listwa kołkowa D-SUB, 37-biegunowa (połączenie 1:1)
- Zasilanie pojedyncze lub redundancyjne (z odsprężeniem diodowym, zabezpieczone przed zamianą biegunowości) oraz funkcja kontrolna są realizowane poprzez oddzielny moduł szyny nośnej
- Wiązki kablowe do podłączenia sygnałowego są zawarte w zestawie i nie trzeba ich zamawiać osobno

Dane handlowe

Numer artykułu	2906639
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Uwaga	Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu)
Klucz sprzedaży	CK273W
Klucz produktu	CK273W
Strona katalogu	Strona 105 (C-5-2019)
GTIN	4055626119977
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	1,239 kg
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	1,18 kg
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	DE

TC-D37SUB-ADIO16-MP-P-UNI - Uchwyt modułów



2906639

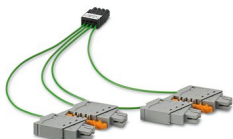
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906639>

Zestaw składa się z

TC-C-2PRO-PT-05061516 - Zestaw kabli

2905914

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2905914>



Wiązka kablowa do transmisji sygnałów na Termination Carrier do modułów serii MINI Analog Pro. Podłączenie punktów połączeniowych 5 i 6 dwóch sąsiednich modułów MINI Analog Pro za pomocą 4-biegunowego wtyku PTSM do płytki sygnałowej.

TC-C-PTBP-PT-SET1 - Zestaw kabli

2905915

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2905915>



Wiązka kablowa do modułu zasilania MINI MCR-2-PTB-PT (nr art. 2902958) i modułu sygnalizacji błędów MINI MCR-2-FM-RC-PT (nr art. 2904508), do zastosowania na Termination Carrier do modułów serii MINI Analog Pro.

2906639

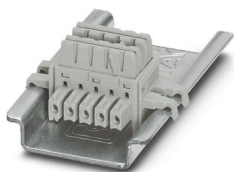
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906639>

ME 6,2 TBUS-2 1,5/5-ST-3,81 GY - Konektor na szynę nośną

2695439

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2695439>

Łącznik do szyn nośnych (TBUS), 5-biegun., do rozprowadzania napięcia zasilania, zatrzaskiwany na szynie nośnej NS 35/... wg EN 60715



Dane techniczne

Wskazówki

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

Właściwości produktu

Typ produktu	Uchwyt modułów
--------------	----------------

Właściwości izolacji

Izolacja	Izolacja podstawowa
----------	---------------------

Właściwości izolacji: Odstępy izolacyjne w powietrzu i prądy pełzające

Izolacja	Izolacja podstawowa
Kategoria przepięciowa	II
Stopień zanieczyszczenia	2

Parametry elektryczne

maksymalny dopuszczalny prąd	< 1 A (Sygnał/kanal)
Napięcie znamionowe U_N	< 30 V DC (na sygnał/kanal)

Odstępy izolacyjne w powietrzu i prądy pełzające

Znamionowe napięcie izolacji	50 V
Znamionowe napięcie udarowe	0,5 kV

Zasilanie

Oznaczenie	Moduł zasilający
Wskazówka	Zasilanie poprzez złączkę zasilania 2902067 MINI MCR-2-PTB-PT i moduł sygnalizacji błędów 2904508 MINI MCR-2-FM-RC-PT
Bezpiecznik	2x 2,5 A na płytce obwodu drukowanego, zwłoczny (wymienny)
Napięcie wejściowe	24 V DC
Zakres napięcia wejściowego	19,2 V DC ... 30 V DC
Prąd wejściowy	≤ 2 A
zasilanie redundancyjne	tak, odsprężone diodami
ochrona przed zamianą potencjałów oraz przed przepięciami	tak
Oznaczenie wyjścia	wyjscie
Rodzaj zestyków	1 zestyk rozwierny (alarm = otwarty)
Maksymalne napięcie łączeniowe	30 V DC (50 mA)

Dane przyłączeniowe

Napięcie zasilania

Rodzaj przyłącza	Przyłącze śrubowe
Długość usuwanej izolacji	7 mm
Ilość przyłączy	1
Liczba biegunów	6

TC-D37SUB-ADIO16-MP-P-UNI - Uchwyt modułów



2906639

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906639>

Przekrój przewodu sztywnego	0,14 mm² ... 2,5 mm²
Przekrój przewodu giętkiego	0,14 mm² ... 2,5 mm²
Przekrój przewodu AWG	24 ... 12

Poziom sterowania

Rodzaj przyłącza	męskie złącze wtykowe D-SUB
Ilość przyłączy	1
Liczba biegunów	37

Sygnalizacja

Wskaźnik stanu	2x dioda LED czerwona (błąd)
	2x zielona dioda LED (PWR1 i PWR2)

Wymiary

Szerokość	136 mm
Wysokość	170 mm
Głębokość	159,5 mm

Dane materiału

Klasa palności wg UL 94	V0
-------------------------	----

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP00
Temperatura otoczenia (praca)	-20 °C ... 60 °C (Należy stosować się do specyfikacji modułów)
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-40 °C ... 80 °C
Wysokość	≤ 2000 m
Dopuszczalna wilgotność powietrza (praca)	5 % ... 95 % (bez kondensacji)
Udar	15g, wg IEC 60068-2-27
Drgania (praca)	2g, wg PN-EN 60068-2-6

Dopuszczenia

UL, USA / Kanada

Oznaczenie	UL 61010 Listed
	Class I, Div. 2, Groups A, B, C, D T4
	Class I, Zone 2, Group IIC

Normy i przepisy

Odstępy izolacyjne w powietrzu i prądy pełzające

Normy/przepisy	DIN EN 50178
----------------	--------------

Montaż

Sposób montażu	Montaż na szynie montażowej
Informacja montażowa	bez wspornika końcowego

TC-D37SUB-ADIO16-MP-P-UNI - Uchwyt modułów

2906639

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906639>



Pozycja montażu

pionowo, poziomo

2906639

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906639>

Dopuszczenia

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906639>

 UL Listed ID dopuszczenia: FILE E 330267				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	50 V	1 A	-	-

 cUL Listed ID dopuszczenia: FILE E 330267				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	50 V	1 A	-	-

 cUL Listed ID dopuszczenia: FILE E 199827				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	50 V	1 A	-	-

 UL Listed ID dopuszczenia: FILE E 199827				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	50 V	1 A	-	-

Klasyfikacje

ECLASS

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

2906639

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906639>

Konieczne akcesoria

MINI MCR-2-PTB-PT - Złącza zasilania

2902067

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902067>



Złącze zasilające z połączeniem wtykowym do doprowadzania napięcia zasilania do konektora na szynę nośną. W połączeniu z modułem Fault-Monitoring umożliwia monitorowanie napięć zasilania. Zaciski Push-in

MINI MCR-2-FM-RC-PT - Moduł nadzoru

2904508

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2904508>



Moduł Fault Monitoring z połączeniem wtykanym służy do analizy i sygnalizacji błędów zbiorczych systemu FM oraz monitorowania napięcia zasilania. Sygnalizacja błędów poprzez zestyk rozwierny. Technika połączeń sprężynowych Push-in, konfiguracja standardowa

TC-D37SUB-ADIO16-MP-P-UNI - Uchwyt modułów

2906639

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906639>



FBSR 2-6 - Mostek wtykany

3033715

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3033715>



Mostek wtykany, raster: 6,2 mm, liczba biegunów: 2, kolor: czerwone

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.

TC-D37SUB-ADIO16-MP-P-UNI - Uchwyt modułów

2906639

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906639>



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

2900622

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2900622>



adapter czołowy VARIOFACE do Honeywell C300, seria C I/O, maks. podłączenie 1 x 16 kanałów (37-bieg. złącze wtykowe D-SUB)

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

TC-D37SUB-ADIO16-MP-P-UNI - Uchwyt modułów



2906639

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906639>

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

TC-D37SUB-ADIO16-MP-P-UNI - Uchwyt modułów



2906639

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906639>

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

TC-D37SUB-ADIO16-MP-P-UNI - Uchwyt modułów



2906639

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906639>

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

TC-D37SUB-ADIO16-MP-P-UNI - Uchwyt modułów



2906639

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906639>

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

TC-D37SUB-ADIO16-MP-P-UNI - Uchwyt modułów



2906639

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906639>

CABLE-D-37SUB/F/OE/0,25/S/0,5M - Kabel

2926221

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2926221>



Kabel okrągły konfekcjonowany; przyłącze 1: Pojedyncze żyły (37-bieg.) (Żyły są opisane i zaopatrzone w tulejki. Oplot ekranu jest wyprowadzony do oddzielnego końca kabla.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); długość kabla: 0,5 m

CABLE-D-37SUB/F/OE/0,25/S/1,0M - Kabel

2926234

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2926234>



Kabel okrągły konfekcjonowany; przyłącze 1: Pojedyncze żyły (37-bieg.) (Żyły są opisane i zaopatrzone w tulejki. Oplot ekranu jest wyprowadzony do oddzielnego końca kabla.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); długość kabla: 1 m

TC-D37SUB-ADIO16-MP-P-UNI - Uchwyt modułów



2906639

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906639>

CABLE-D-37SUB/F/OE/0,25/S/1,5M - Kabel

2926247

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2926247>



Kabel okrągły konfekcjonowany; przyłącze 1: Pojedyncze żyły (37-bieg.) (Żyły są opisane i zaopatrzone w tulejki. Oplot ekranu jest wyprowadzony do oddzielnego końca kabla.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); długość kabla: 1,5 m

CABLE-D-37SUB/F/OE/0,25/S/2,0M - Kabel

2926250

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2926250>



Kabel okrągły konfekcjonowany; przyłącze 1: Pojedyncze żyły (37-bieg.) (Żyły są opisane i zaopatrzone w tulejki. Oplot ekranu jest wyprowadzony do oddzielnego końca kabla.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); długość kabla: 2 m

TC-D37SUB-ADIO16-MP-P-UNI - Uchwyt modułów



2906639

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906639>

CABLE-D-37SUB/F/OE/0,25/S/3,0M - Kabel

2926263

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2926263>



Kabel okrągły konfekcjonowany; przyłącze 1: Pojedyncze żyły (37-bieg.) (Żyły są opisane i zaopatrzone w tulejki. Oplot ekranu jest wyprowadzony do oddzielnego końca kabla.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); długość kabla: 3 m

CABLE-D-37SUB/F/OE/0,25/S/4,0M - Kabel

2926276

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2926276>



Kabel okrągły konfekcjonowany; przyłącze 1: Pojedyncze żyły (37-bieg.) (Żyły są opisane i zaopatrzone w tulejki. Oplot ekranu jest wyprowadzony do oddzielnego końca kabla.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); długość kabla: 4 m

TC-D37SUB-ADIO16-MP-P-UNI - Uchwyt modułów



2906639

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906639>

CABLE-D-37SUB/F/OE/0,25/S/6,0M - Kabel

2926289

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2926289>



Kabel okrągły konfekcjonowany; przyłącze 1: Pojedyncze żyły (37-bieg.) (Żyły są opisane i zaopatrzone w tulejki. Oplot ekranu jest wyprowadzony do oddzielnego końca kabla.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); długość kabla: 6 m

Akcesoria

EMLF (108XE)R - Etykieta o wysokiej elastyczności

0800549

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0800549>



Etykieta o wysokiej elastyczności, Rolka, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: THERMOMARK E.300 (D)/600 (D), THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMaster 300/600, THERMOMARK X1.2, rodzaj montażu: klejenie, wielkość pola opisowego: 108 x 48000 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 1

TC-D37SUB-ADIO16-MP-P-UNI - Uchwyt modułów

2906639

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906639>



ZBF 15:UNBEDRUCKT - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0811202

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0811202>



Taśma oznaczników ponacinana, płaska, pasek, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 15 mm, wielkość pola opisowego: 15 x 5,2 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 5

MINI MCR-2-PTB - Złącza zasilania

2902066

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902066>



Złącze zasilające z połączeniem wtykowym do doprowadzania napięcia zasilania do konektora na szynę nośną. W połączeniu z modułem Fault-Monitoring umożliwia monitorowanie napięć zasilania. Połączenie śrubowe

TC-D37SUB-ADIO16-MP-P-UNI - Uchwyt modułów

2906639

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906639>



MINI MCR-2-TB - Złączka przelotowa

2902068

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902068>



Złączka przelotowa z połączeniem wtykowym do transmisji sygnałów już odseparowanych galwanicznie. Połączenie śrubowe

MINI MCR-2-FM-RC - Moduł nadzoru

2904504

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2904504>



Moduł Fault Monitoring z połączeniem wtykanym służy do analizy i sygnalizacji błędów zbiorczych systemu FM oraz monitorowania napięcia zasilania. Sygnalizacja błędów poprzez zestawik rozwierny. Technika przyłączy śrubowych, konfiguracja standardowa

TC-D37SUB-ADIO16-MP-P-UNI - Uchwyt modułów



2906639

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906639>

MINI MCR-2-I-I-ILP - Separator pasywny

2901994

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2901994>

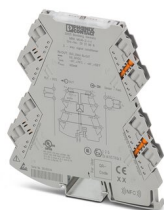


1-kanalowy separator 2-drożny zasilany z pętli wejściowej, technika przyłączeniowa wtykowa, do separacji galwanicznej sygnałów analogowych. Sygnał wejściowy = sygnał wyjściowy: 0(4) mA ... 20 mA. Przyłącze śrubowe.

MINI MCR-2-I-I - Kondycjoner sygnału

2901998

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2901998>



3-drożny wzmacniacz separacyjny z połączeniem wtykowym do galwanicznej separacji sygnałów analogowych. Sygnał wejściowy: 0(4) mA ... 20 mA, sygnał wyjściowy: 0(4) mA ... 20 mA, połączenie śrubowe

TC-D37SUB-ADIO16-MP-P-UNI - Uchwyt modułów

2906639

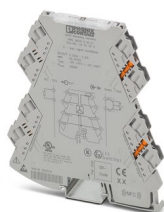
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906639>



MINI MCR-2-I0-U - Kondycjoner sygnału

2902000

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902000>

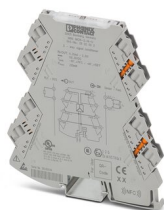


3-drożny kondycjoner sygnału z wtykową techniką przyłączeniową do separacji galwanicznej sygnałów analogowych. Sygnał wejściowy: 0 mA ... 20 mA, sygnał wyjściowy: 0 V ... 10 V, przyłącze śrubowe

MINI MCR-2-I4-U - Kondycjoner sygnału

2902002

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902002>



3-drożny kondycjoner sygnałów z przyłączem wtykowym do separacji galwanicznej sygnałów analogowych. Sygnał wejściowy: 4 mA ... 20 mA, sygnał wyjściowy: 0 V ... 10 V, przyłącze śrubowe

TC-D37SUB-ADIO16-MP-P-UNI - Uchwyt modułów

2906639

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906639>



MINI MCR-2-RPSS-I-I - Separator zasilania

2902014

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902014>



3-drożny separator zasilania z połączeniem wtykowym. HART-Transparent, sygnał wejściowy 0(4)...20 mA, sygnał wyjściowy 0(4)...20 mA. Urządzenie można stosować zarówno w trybie separacji jak i separacji zasilania. Połączenie śrubowe

MINI MCR-2-POT-UI - Przetwornik oporowy/potencjometryczny

2902016

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902016>



Konfigurowalny pomiarowy przetwornik położenia potencjometru do połączenia potencjometrów od 0 Ω ... 100 Ω do 0 k Ω ... 100 k Ω . Możliwość konfigurowania za pomocą łącznika DIP lub oprogramowania. Połączenia śrubowe, konfiguracja standardowa

TC-D37SUB-ADIO16-MP-P-UNI - Uchwyt modułów

2906639

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906639>



MINI MCR-2-POT-UI-C - Przetwornik oporowy/potencjometryczny

2905005

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2905005>



Konfigurowalny pomiarowy przetwornik położenia potencjometru do połączenia potencjometrów od $0\ \Omega$... $100\ \Omega$ do $0\ k\Omega$... $100\ k\Omega$. Możliwość konfigurowania za pomocą łącznika DIP lub oprogramowania. Połączenie śrubowe, konfiguracja zamówienia

MINI MCR-2-U-UI - Kondycjoner sygnału

2902019

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902019>



Kondycjoner sygnału 3-drożny, z konfigurowalnym wejściem/wyjściem, do separacji galwanicznej i przetwarzania sygnałów analogowych w zakresie mV i V zarówno unipolarnych, jak i bipolarnych. Technika przyłączy śrubowych, konfiguracja standardowa.

TC-D37SUB-ADIO16-MP-P-UNI - Uchwyt modułów

2906639

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906639>



MINI MCR-2-U-UI-C - Kondycjoner sygnału

2902018

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902018>

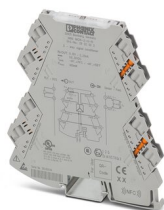


Kondycjoner sygnału 3-drożny, z konfigurowalnym wejściem/wyjściem, do separacji galwanicznej i przetwarzania sygnałów analogowych w zakresie mV i V zarówno unipolarnych, jak i bipolarnych. Przyłącza śrubowe, konfiguracja wg zamówienia.

MINI MCR-2-U-I0 - Kondycjoner sygnału

2902022

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902022>



3-drożny kondycjoner sygnałów z przyłączem wtykowym do separacji galwanicznej sygnałów analogowych. Sygnał wejściowy: 0 V ... 10 V, sygnał wyjściowy: 0 mA ... 20 mA, przyłącze śrubowe

TC-D37SUB-ADIO16-MP-P-UNI - Uchwyt modułów



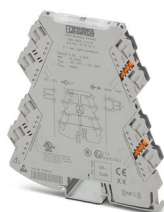
2906639

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906639>

MINI MCR-2-U-I4 - Kondycjoner sygnału

2902029

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902029>

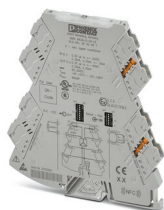


3-drożny kondycjoner sygnałów z przyłączem wtykowym do separacji galwanicznej sygnałów analogowych. Sygnał wejściowy: 0 V ... 10 V, sygnał wyjściowy: 4 mA ... 20 mA, przyłącze śrubowe

MINI MCR-2-UI-UI - Kondycjoner sygnału

2902037

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902037>



3-drożny wzmacniacz separacyjny z połączeniem wtykowym i kalibrowanym przełączaniem zakresu pomiarowego do galwanicznej separacji jedno- i dwubiegunowych sygnałów analogowych. Możliwość konfiguracji wejścia / wyjścia za pomocą przełącznika DIP. Połączenia śrubowe, konfiguracja standardowa.

TC-D37SUB-ADIO16-MP-P-UNI - Uchwyt modułów



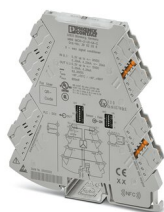
2906639

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906639>

MINI MCR-2-UI-UI-C - Kondycjoner sygnału

2902036

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902036>

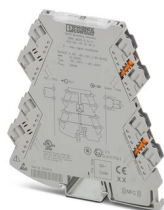


3-drożny wzmacniacz separacyjny z połączeniem wtykowym i kalibrowanym przełączaniem zakresu pomiarowego do galwanicznej separacji jedno- i dwubiegunowych sygnałów analogowych. Możliwość konfiguracji wejścia / wyjścia za pomocą przełącznika DIP. Połączenie śrubowe, konfiguracja zamówienia.

MINI MCR-2-U-U - Kondycjoner sygnału

2902042

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902042>



3-drożny wzmacniacz separacyjny z połączeniem wtykowym do galwanicznej separacji jedno- i dwubiegunowych sygnałów analogowych. Sygnał wejściowy: 0 ... 10 V/±10 V, sygnał wyjściowy: 0 ... 10 V/±10 V, połączenie śrubowe

TC-D37SUB-ADIO16-MP-P-UNI - Uchwyt modułów



2906639

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906639>

MINI MCR-2-RTD-UI - Przetwornik temperatury termometru oporowego

2902049

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902049>



Konfigurowalne, przetworniki pomiarowe temperatury z połączeniem wtykowym stosowane do podłączania 2-, 3-, 4-przewodowych termometrów oporowych i nadajników rezystancyjnych. Możliwość konfigurowania za pomocą łącznika DIP lub oprogramowania. Połączenia śrubowe, konfiguracja standardowa

MINI MCR-2-RTD-UI-C - Przetwornik temperatury termometru oporowego

2902048

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902048>



Konfigurowalne, przetworniki pomiarowe temperatury z połączeniem wtykowym stosowane do podłączania 2-, 3-, 4-przewodowych termometrów oporowych i nadajników rezystancyjnych. Możliwość konfigurowania za pomocą łącznika DIP lub oprogramowania. Połączenie śrubowe, konfiguracja zamówienia

TC-D37SUB-ADIO16-MP-P-UNI - Uchwyt modułów

2906639

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906639>



MINI MCR-2-TC-UI - Przetwornik pomiarowy

2902055

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902055>



Konfigurowalny przetwornik pomiarowy temperatury z połączeniem wtykowym do podłączania termopar. Możliwość konfigurowania za pomocą łącznika DIP lub oprogramowania. Połączenia śrubowe, konfiguracja standardowa

MINI MCR-2-TC-UI-C - Przetwornik pomiarowy

2902053

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902053>



Konfigurowalny przetwornik pomiarowy temperatury z połączeniem wtykowym do podłączania termopar. Możliwość konfigurowania za pomocą łącznika DIP lub oprogramowania. Połączenie śrubowe, konfiguracja zamówienia

TC-D37SUB-ADIO16-MP-P-UNI - Uchwyt modułów

2906639

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906639>



MINI MCR-2-F-UI - Przetwornik częstotliwości

2902056

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902056>



Uniwersalny konfigurowalny przetwornik częstotliwości do przetwarzania sygnałów częstotliwościowych (Hz/rpm) i PWM na sygnały znormalizowane. Napięcia czujników powyżej 8,2 V DC w połączeniu z MINI MCR-2-SPS 1033202. Technika przyłączy śrubowych.

MINI MCR-2-F-UI-C - Przetwornik częstotliwości

2902057

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902057>



Uniwersalny konfigurowalny przetwornik częstotliwości do przetwarzania sygnałów częstotliwościowych (Hz/rpm) i PWM na sygnały znormalizowane. Napięcia czujników powyżej 8,2 V DC w połączeniu z MINI MCR-2-SPS 1033202. Przyłącza śrubowe, konfiguracja wg zamówienia.

TC-D37SUB-ADIO16-MP-P-UNI - Uchwyt modułów



2906639

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906639>

MINI MCR-2-RPS-I-I-OLP - Separator zasilania

2906446

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906446>



1-kanalowy separator zasilania 2-drożny, zasilany z pętli wyjściowej, technika przyłączeniowa wtykowa, do separacji galwanicznej sygnałów analogowych. Sygnał wejściowy = sygnał wyjściowy: 0(4) mA ... 20 mA. Przyłącze śrubowe.

MINI MCR-2-UI-I-OLP - Separator pasywny

2902061

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902061>



Separator 2-drożny zasilany z pętli wyjściowej z połączeniem wtykowym do galwanicznej separacji jedno- i dwubiegunowych sygnałów analogowych. Wejście konfigurowane przełącznikiem DIP. Zaciski śrubowe, konfiguracja standardowa.

TC-D37SUB-ADIO16-MP-P-UNI - Uchwyt modułów



2906639

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906639>

MINI MCR-2-UI-I-OLP-C - Separator pasywny

2902060

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902060>



Separator 2-drożny zasilany z pętli wyjściowej z połączeniem wtykowym do galwanicznej separacji jedno- i dwubiegunowych sygnałów analogowych. Wejście konfigurowane przełącznikiem DIP. Zaciski śrubowe, konfiguracja według zamówienia.

MINI MCR-2-T-REL - Przełącznik wartości granicznych

2905632

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2905632>



Uniwersalny konfigurowalny wyłącznik graniczny temperatury z wyjściem przekaźnikowym zestyku zwiernego do podłączenia 2-, 3-, 4-przewodowych termometrów oporowych i termopar. Konfiguracja za pomocą przełącznika DIP lub oprogramowania, zaciski śrubowe

TC-D37SUB-ADIO16-MP-P-UNI - Uchwyt modułów

2906639

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906639>



MINI MCR-2-PTB-PT - Złącza zasilania

2902067

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902067>



Złącze zasilające z połączeniem wtykowym do doprowadzania napięcia zasilania do konektora na szynę nośną. W połączeniu z modułem Fault-Monitoring umożliwia monitorowanie napięć zasilania. Zaciski Push-in

MINI MCR-2-FM-RC-PT - Moduł nadzoru

2904508

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2904508>



Moduł Fault Monitoring z połączeniem wtykanym służy do analizy i sygnalizacji błędów zbiorczych systemu FM oraz monitorowania napięcia zasilania. Sygnalizacja błędów poprzez zestaw rozwierny. Technika połączeń sprężynowych Push-in, konfiguracja standardowa

TC-D37SUB-ADIO16-MP-P-UNI - Uchwyt modułów



2906639

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906639>

MINI MCR-2-I-I-ILP-PT - Separator pasywny

2901995

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2901995>



1-kanalowy separator 2-drożny zasilany z pętli wejściowej, technika przyłączeniowa wtykowa, do separacji galwanicznej sygnałów analogowych. Sygnał wejściowy = sygnał wyjściowy: 0(4) mA ... 20 mA. Technika połączeń Push-in.

MINI MCR-2-I-I-PT - Kondycjoner sygnału

2901999

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2901999>



3-drożny wzmacniacz separacyjny z połączeniem wtykowym do galwanicznej separacji sygnałów analogowych. Sygnał wejściowy: 0(4) mA ... 20 mA, sygnał wyjściowy: 0(4) mA ... 20 mA, zaciski Push-in.

TC-D37SUB-ADIO16-MP-P-UNI - Uchwyt modułów

2906639

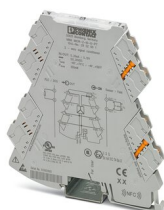
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906639>



MINI MCR-2-I0-U-PT - Kondycjoner sygnału

2902001

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902001>

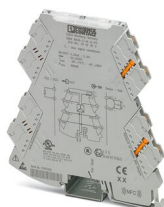


3-drożny kondycjoner sygnału z wtykową techniką przyłączeniową do separacji galwanicznej sygnałów analogowych. Sygnał wejściowy: 0 mA ... 20 mA, sygnał wyjściowy: 0 V ... 10 V, technika połączeń Push-in

MINI MCR-2-I4-U-PT - Kondycjoner sygnału

2902003

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902003>



3-drożny kondycjoner sygnałów z przyłączem wtykowym do separacji galwanicznej sygnałów analogowych. Sygnał wejściowy: 4 mA ... 20 mA, sygnał wyjściowy: 0 V ... 10 V, technika połączeń Push-in

TC-D37SUB-ADIO16-MP-P-UNI - Uchwyt modułów

2906639

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906639>



MINI MCR-2-RPSS-I-I-PT - Separator zasilania

2902015

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902015>



3-drożny separator zasilania z połączeniem wtykowym. HART-Transparent, sygnał wejściowy 0(4) mA ... 20 mA, sygnał wyjściowy 0(4) mA ... 20 mA. Urządzenie można stosować zarówno w trybie separacji jak i separacji zasilania. Zaciski Push-in

MINI MCR-2-POT-UI-PT - Przetwornik oporowy/potencjometryczny

2902017

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902017>



Konfigurowalny pomiarowy przetwornik położenia potencjometru do połączenia potencjometrów od 0 Ω ... 100 Ω do 0 k Ω ... 100 k Ω . Możliwość konfigurowania za pomocą łącznika DIP lub oprogramowania. Zaciski Push-in, konfiguracja standardowa

TC-D37SUB-ADIO16-MP-P-UNI - Uchwyt modułów

2906639

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906639>



MINI MCR-2-POT-UI-PT-C - Przetwornik oporowy/potencjometryczny

2905006

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2905006>



Konfigurowalny pomiarowy przetwornik położenia potencjometru do połączenia potencjometrów od $0\ \Omega$... $100\ \Omega$ do $0\ \text{k}\Omega$... $100\ \text{k}\Omega$. Możliwość konfigurowania za pomocą łącznika DIP lub oprogramowania. Zaciski Push-in, konfiguracja zamówienia

MINI MCR-2-U-UI-PT - Kondycjoner sygnału

2902021

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902021>



Kondycjoner sygnału 3-drożny, z konfigurowalnym wejściem/wyjściem, do separacji galwanicznej i przetwarzania sygnałów analogowych w zakresie mV i V zarówno unipolarnych, jak i bipolarnych. Technika połączeń sprężynowych Push-in, konfiguracja standardowa.

TC-D37SUB-ADIO16-MP-P-UNI - Uchwyt modułów



2906639

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906639>

MINI MCR-2-U-UI-PT-C - Kondycjoner sygnału

2902020

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902020>



Kondycjoner sygnału 3-drożny, z konfigurowalnym wejściem/wyjściem, do separacji galwanicznej i przetwarzania sygnałów analogowych w zakresie mV i V zarówno unipolarnych, jak i bipolarnych. Przyłącza Push-in, konfiguracja wg zamówienia.

MINI MCR-2-U-I0-PT - Kondycjoner sygnału

2902023

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902023>



3-drożny kondycjoner sygnału z wtykową techniką przyłączeniową do separacji galwanicznej sygnałów analogowych. Sygnał wejściowy: 0 V ... 10 V, sygnał wyjściowy: 0 mA ... 20 mA, technika połączeń Push-in

TC-D37SUB-ADIO16-MP-P-UNI - Uchwyt modułów

2906639

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906639>



MINI MCR-2-U-I4-PT - Kondycjoner sygnału

2902030

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902030>



3-drożny kondycjoner sygnałów z przyłączem wtykowym do separacji galwanicznej sygnałów analogowych. Sygnał wejściowy: 0 V ... 10 V, sygnał wyjściowy: 4 mA ... 20 mA, technika połączeń Push-in

MINI MCR-2-UI-UI-PT - Kondycjoner sygnału

2902040

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902040>



3-drożny wzmacniacz separacyjny z połączeniem wtykowym i kalibrowanym przełączaniem zakresu pomiarowego do galwanicznej separacji jedno- i dwubiegunowych sygnałów analogowych. Możliwość konfiguracji wejścia / wyjścia za pomocą przełącznika DIP. Zaciski Push-in, konfiguracja standardowa.

TC-D37SUB-ADIO16-MP-P-UNI - Uchwyt modułów



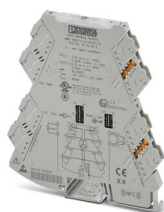
2906639

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906639>

MINI MCR-2-UI-UI-PT-C - Kondycjoner sygnału

2902039

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902039>



3-drożny kondycjoner sygnału wtykową techniką przyłączeniową i kalibrowanym przełączaniem zakresu pomiarowego do separacji galwanicznej jedno- i dwubiegunowych sygnałów analogowych. Możliwość konfiguracji wejścia/wyjścia za pomocą przełącznika DIP. Technika połączeń Push-in, konfiguracja wg zamówienia.

MINI MCR-2-U-U-PT - Kondycjoner sygnału

2902043

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902043>



3-drożny wzmacniacz separacyjny z połączeniem wtykowym do galwanicznej separacji jedno- i dwubiegunowych sygnałów analogowych. Sygnał wejściowy: 0 ... 10 V / ± 10 V, sygnał wyjściowy: 0 ... 10 V / ± 10 V, zaciski Push-in.

TC-D37SUB-ADIO16-MP-P-UNI - Uchwyt modułów



2906639

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906639>

MINI MCR-2-RTD-UI-PT - Przetwornik temperatury termometru oporowego

2902052

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902052>



Konfigurowalne, przetworniki pomiarowe temperatury z połączeniem wtykowym stosowane do podłączania 2-, 3-, 4-przewodowych termometrów i nadajników rezystancyjnych. Możliwość konfigurowania za pomocą łącznika DIP lub oprogramowania. Zaciski Push-in, konfiguracja standardowa

MINI MCR-2-RTD-UI-PT-C - Przetwornik temperatury termometru oporowego

2902051

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902051>



Konfigurowalne, przetworniki pomiarowe temperatury z połączeniem wtykowym stosowane do podłączania 2-, 3-, 4-przewodowych termometrów oporowych i nadajników rezystancyjnych. Możliwość konfigurowania za pomocą łącznika DIP lub oprogramowania. Zaciski Push-in, konfiguracja zamówienia

TC-D37SUB-ADIO16-MP-P-UNI - Uchwyt modułów



2906639

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906639>

MINI MCR-2-TC-UI-PT - Przetwornik pomiarowy

2905249

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2905249>



Konfigurowalny przetwornik pomiarowy temperatury z połączeniem wtykowym do podłączania termopar. Możliwość konfigurowania za pomocą przełącznika DIP lub oprogramowania. Zaciski Push-in, konfiguracja standardowa

MINI MCR-2-TC-UI-PT-C - Przetwornik pomiarowy

2905248

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2905248>



Konfigurowalny przetwornik pomiarowy temperatury z połączeniem wtykowym do podłączania termopar. Możliwość konfigurowania za pomocą łącznika DIP lub oprogramowania. Zaciski Push-in, konfiguracja zamówienia

2906639

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906639>

MINI MCR-2-F-UI-PT - Przetwornik częstotliwości

2902058

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902058>



Uniwersalny konfigurowalny przetwornik częstotliwości do przetwarzania sygnałów częstotliwościowych (Hz/rpm) i PWM na sygnały znormalizowane. Napięcia czujników powyżej 8,2 V DC, możliwe w połączeniu z MINI MCR-2-SPS-PT 1033201. Technika połączeń Push-in.

MINI MCR-2-F-UI-PT-C - Przetwornik częstotliwości

2902059

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902059>



Uniwersalny konfigurowalny przetwornik częstotliwości do przetwarzania sygnałów częstotliwościowych (Hz/rpm) i PWM na sygnały znormalizowane. Napięcia czujników powyżej 8,2 V DC, możliwe w połączeniu z MINI MCR-2-SPS-PT 1033201. Technika połączeń Push-in, konfiguracja wg zamówienia.

TC-D37SUB-ADIO16-MP-P-UNI - Uchwyt modułów



2906639

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906639>

MINI MCR-2-RPS-I-I-OLP-PT - Separator zasilania

2906447

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906447>



1-kanalowy separator zasilania 2-drożny, zasilany z pętli wyjściowej, technika przyłączeniowa wtykowa, do separacji galwanicznej sygnałów analogowych. Sygnał wejściowy = sygnał wyjściowy: 0(4) mA ... 20 mA. Technika połączeń Push-in.

MINI MCR-2-UI-I-OLP-PT - Separator pasywny

2902063

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902063>



Separator 2-drożny zasilany z pętli wyjściowej z połączeniem wtykowym do galwanicznej separacji jedno- i dwubiegunowych sygnałów analogowych. Wejście konfigurowane przełącznikiem DIP. Zaciski Push-in, konfiguracja standardowa.

TC-D37SUB-ADIO16-MP-P-UNI - Uchwyt modułów

2906639

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906639>



MINI MCR-2-UI-I-OLP-PT-C - Separator pasywny

2902062

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902062>



Separator 2-drożny zasilany z pętli wyjściowej z połączeniem wtykowym do galwanicznej separacji jedno- i dwubiegunowych sygnałów analogowych. Wejście konfigurowane przełącznikiem DIP. Zaciski Push-in, konfiguracja według zamówienia.

MINI MCR-2-T-REL-PT - Przełącznik wartości granicznych

2905633

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2905633>



Uniwersalny konfigurowalny wyłącznik graniczny temperatury z wyjściem przekaźnikowym zestyku zwiernego do podłączenia 2-, 3-, 4-przewidowych termometrów oporowych i termopar. Konfiguracja za pomocą przełącznika DIP lub oprogramowania. Zaciski Push-in

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