

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



2902933

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902933>

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 kondycjonerów sygnału MINI Analog do kart wejść/wyjść cyfrowych lub analogowych za pomocą 37-pinowych złączy D-SUB (połączenie 1:1)

Korzyści

- Mechanicznie odseparowana, pasywna płytką drukowaną
- 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	2902933
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Uwaga	Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu)
Klucz sprzedaży	CK273C
Klucz produktu	CK273C
Strona katalogu	Strona 125 (C-7-2015)
GTIN	4046356697996
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	1 170 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	1 170 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	DE

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

2902933

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902933>



Zestaw składa się z

TC-C-2MIN-AI-05061516 - Zestaw kabli

2905224

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2905224>



Zestaw kabli do transmisji sygnału na Termination Carrier do modułów serii MINI-Analog. Połączenie zacisków 5 i 6 dwóch znajdujących się obok siebie modułów MINI-Analog do płytki sygnałowej za pomocą 4-biegunowego złącza wtykowego PTSM.

TC-C-PTB1-AI-SET1 - Zestaw kabli

2905217

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2905217>



Zestaw kabli do modułu zasilania MINI MCR-SL-PTB-FM (nr art.: 2902958) i modułu sygnalizacji błędów MINI MCR-SL-FM-RC-NC (nr art.: 2902961), do zastosowania na Termination Carrier do modułów serii MINI Analog..

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

2902933

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902933>

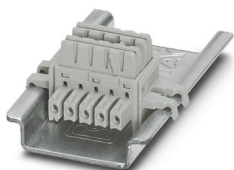


ME 6,2 TBUS-2 1,5/5-ST-3,81 GY - Konektor na szynę nośną

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

Obsługiwany sterownik uniwersalny

Odpowiednia karta I/O	universal
-----------------------	-----------

Zasilanie

Oznaczenie	Moduł zasilający
Wskazówka	Zasilanie poprzez złączkę zasilania 2902958 MINI MCR-SL-PTB-FM i moduł sygnalizacji błędów 2902961 MINI MCR-SL-FM-RC-NC.
Bezpiecznik	2x 2,5 A na płycie 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	wyjście
Rodzaj zestawów	1 zestaw rozwierny (alarm = otwarty)
Maksymalne napięcie łączeniowe	30 V DC (50 mA)

Dane przyłączeniowe

Napięcie zasilania

Rodzaj przyłącza	Przyłącze śrubowe
------------------	-------------------

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



2902933

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902933>

Długość usuwanej izolacji	7 mm
Ilość przyłączy	1
Liczba biegunów	6
Przekrój przewodu sztywnego	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
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

ATEX

Oznaczenie	Ex II 3 G Ex nA IIC T4 Gc X
------------	-----------------------------

UKCA Ex (UKEX)

Oznaczenie	Ex II 3 G Ex nA IIC T4 Gc
certyfikat	PxCIF21UKEX2902933X

UL, USA / Kanada

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

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



2902933

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902933>

	Class I, Zone 2, Group IIC
--	----------------------------

Normy i przepisy

Odstępy izolacyjne w powietrzu i prądy pełzające

Normy/przepisy	EN 60664-1
----------------	------------

Montaż

Sposób montażu	Montaż na szynie montażowej
Informacja montażowa	bez wspornika końcowego
Pozycja montażu	pionowo, poziomo

Dopuszczenia

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902933>

**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	-	-

**ATEX**

ID dopuszczenia: PxCIF14ATEX2902933X

**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”

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

2902933

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902933>



Konieczne akcesoria

MINI MCR-SL-PTB-FM - Złącza zasilania

2902958

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902958>



Złącze zasilające MINI MCR-SL-PTB-FM(-SP) służy do doprowadzania napięcia zasilania do łącznika T. W połączeniu z modułem Fault Monitoring złącze zasilające FM zapewnia dodatkową funkcję monitorowania.

MINI MCR-SL-FM-RC-NC - Moduł nadzoru

2902961

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902961>



Moduł Fault Monitoring służy do analizy i sygnalizacji błędów zbiorczych systemu Fault Monitoring i do monitorowania napięć zasilania. Zgłoszenie błędu odbywa się za pośrednictwem zestyku zwierneego. Dławnica gwintowana, standardowa konfiguracja.

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

2902933

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902933>



MINI MCR-SL-UI-UI-NC - Kondycjoner sygnału

2864150

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2864150>



3-drożny wzmacniacz separacyjny MCR do galwanicznej separacji sygnałów analog., wej./wyj. konfigurowalne za pomocą przełącznika DIP, ze złączem śrubowym, konfiguracja standardowa

MINI MCR-SL-SHUNT-UI-NC - Kondycjoner sygnału

2810780

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2810780>



Wzmacniacz separacyjny 3-drożny MCR, z konfigurowalnym wejściem/wyjściem do galwanicznej separacji i przekształcania sygnałów analogowych w zakresie mV zarówno jednobiegunowych, jak i dwubiegunowych, ze złączami śrubowymi, bez konfiguracji wstępnej

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

2902933

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902933>



MINI MCR-SL-U-UI-NC - Kondycjoner sygnału

2865007

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2865007>



Wzmacniacz separacyjny 3-drożny MCR, z konfigurowalnym wejściem/wyjściem do galwanicznej separacji i przekształcania sygnałów analogowych do 30 V, ze złączami śrubowymi, konfiguracja standardowa

MINI MCR-SL-U-I-0 - Kondycjoner sygnału

2813512

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2813512>



Wzmacniacz separacyjny 3-drożny MCR, do galwanicznej separacji sygnałów analogowych, ze złączami śrubowymi, sygnał wejściowy: 0 V ... 10 V, sygnał wyjściowy: 0 mA ... 20 mA

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

2902933

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902933>



MINI MCR-SL-U-I-4 - Kondycjoner sygnału

2813525

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2813525>



Wzmacniacz separacyjny 3-drożny MCR, do galwanicznej separacji sygnałów analogowych, ze złączami śrubowymi, sygnał wejściowy: 0 V ... 10 V, sygnał wyjściowy: 4 mA ... 20 mA

MINI MCR-SL-I-U-0 - Kondycjoner sygnału

2813541

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2813541>



Wzmacniacz separacyjny 3-drożny MCR, do galwanicznej separacji sygnałów analogowych, ze złączami śrubowymi, sygnał wejściowy: 0 mA ... 20 mA, sygnał wyjściowy: 0 V ... 10 V

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

2902933

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902933>



MINI MCR-SL-I-U-4 - Kondycjoner sygnału

2813538

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2813538>



Wzmacniacz separacyjny 3-drożny MCR, do galwanicznej separacji sygnałów analogowych, ze złączami śrubowymi, sygnał wejściowy: 4 mA ... 20 mA, sygnał wyjściowy: 0 V ... 10 V

MINI MCR-SL-I-I - Kondycjoner sygnału

2864406

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2864406>



3-torowy wzmacniacz separacyjny MCR, do galwanicznej separacji sygnałów analogowych, ze złączami śrubowymi, sygnał wejściowy: 0(4) mA ... 20 mA, sygnał wyjściowy: 0(4) mA ... 20 mA

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

2902933

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902933>



MINI MCR-SL-U-U - Kondycjoner sygnału

2864684

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2864684>



3-torowy wzmacniacz separacyjny MCR, do galwanicznej separacji sygnałów analogowych, ze złączami śrubowymi, sygnał wejściowy: 0 ... 10 V/± 10 V, sygnał wyjściowy: 0 ... 10 V/±10 V

MINI MCR-SL-RPSS-I-I - Separator zasilania

2864079

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2864079>



Separator zasilania MCR kompatybilny z HART, sygnał wejściowy 4 mA ... 20 mA, sygnał wyjściowy 4 mA ... 20 mA, z przyłączem śrubowym

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

2902933

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902933>



MINI MCR-SL-RPS-I-I - Separator zasilania

2864422

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2864422>



Separator zasilania MCR, ze złączami śrubowymi, sygnał wejściowy: (0)4..20 mA, sygnał wyjściowy: (0)4..20 mA

MINI MCR-SL-IDS-I-I - Wzmacniacz separacyjny wyjściowy

2905577

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2905577>



3-drogowy kondycjoner sygnałów wyjściowych do przesyłania sygnałów 0/4 ... 20 mA ze sterownika do obciążenia w obiekcie przy jednoczesnej 3-drożnej separacji galwanicznej między wejściem, wyjściem i zasilaniem, z zaciskiem śrubowym

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

2902933

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902933>



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

2902849

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902849>



Konfigurowalne, pomiarowe przetworniki temperatury stosowane do podłączania 2-, 3-, 4-przewodowych termometrów oporowych i nadajników rezystancyjnych. Możliwość konfiguracji za pomocą łączników DIP lub rozszerzonej funkcjonalności oprogramowania. Zacisk śrubowy, konfiguracja standardowa.

MINI MCR-SL-PT100-UI-200-NC - Przetwornik pomiarowy temperatury

2864370

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2864370>



Przetwornik temperatury MCR, konfigurowalny, do czujników temperatury Pt 100, ze złączami śrubowymi, nieskonfigurowany

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

2902933

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902933>



MINI MCR-SL-PT100-UI-NC - Przetwornik temperatury termometru oporowego

2864273

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2864273>



Pomiarowy przetwornik temperatury dla czujników temperatury Pt 100, konfigurowalne poprzez przełącznik DIP, ze złączami śrubowymi bez wstępnej konfiguracji

MINI MCR-SL-PT100-LP-NC - Przetwornik pomiarowy temperatury

2810308

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2810308>



Konfigurowalny, przetwornik pomiarowy temperatury loop-powered dla czujników temperatury Pt 100, konfigurowalny poprzez przełącznik DIP, z zaciskiem śrubowym, bez wstępnej konfiguracji

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

2902933

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902933>



MINI MCR-TC-UI-NC - Przetwornik pomiarowy

2902851

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902851>



Konfigurowalne, pomiarowe przetworniki temperatury stosowane do podłączania termoelementów. Możliwość konfiguracji za pomocą łączników DIP lub rozszerzonej funkcjonalności oprogramowania. Złącze śrubowe, konfiguracja standardowa.

MINI MCR-SL-F-UI-NC - Przetwornik częstotliwości

2902832

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902832>



Konfigurowalny, pomiarowy przetwornik częstotliwości może być stosowany do podłączania czujników zbliżeniowych NAMUR i systemu czujników z wyjściami NPN, PNP. Możliwość konfiguracji za pomocą łącznika DIP oraz Teach In Wheel. Złącze śrubowe, konfiguracja standardowa.

2902933

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902933>

MINI MCR-SL-R-UI - Przetwornik oporowy/potencjometryczny

2864095

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2864095>



Pomiarowe przetworniki położenia potencjometru MCR do konwersji z położenia potencjometrów w znormalizowany sygnał analogowy, wejście $0\ \Omega \dots 100\ \Omega$ do $0\ \text{k}\Omega \dots 100\ \text{k}\Omega$

MINI MCR-SL-UI-REL - Przełącznik wartości granicznych

2864480

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2864480>



Łącznik wartości granicznych, z nastawialną histerezą i czasem opóźnienia, ze złączami śrubowymi

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

2902933

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902933>



MINI MCR-SL-TB - Złączka przelotowa

2811420

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2811420>



Złącze przelotowe do przekazywania sygnałów odseparowanych już galwanicznie

FBSR 2-6 - Mostek wtykany

3033715

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



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

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

2902933

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902933>



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.

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)

Akcesoria

2902933

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902933>

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

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

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



2902933

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902933>

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-M-P-UNI - Uchwyt modułów



2902933

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902933>

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-M-P-UNI - Uchwyt modułów



2902933

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902933>

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-M-P-UNI - Uchwyt modułów



2902933

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902933>

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

CABLE-D-37SUB/F/OE/0,25/S/10M - Kabel

2906217

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906217>



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: 10 m

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



2902933

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902933>

CABLE-D-37SUB/F/OE/0,25/S/15M - Kabel

2906218

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906218>



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: 15 m

CABLE-D-37SUB/F/OE/0,25/S/20M - Kabel

2906219

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906219>



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: 20 m

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



2902933

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902933>

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

2900907

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2900907>



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: zmienny

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-M-P-UNI - Uchwyt modułów

2902933

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902933>



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-M-P-UNI - Uchwyt modułów



2902933

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902933>

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-M-P-UNI - Uchwyt modułów



2902933

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902933>

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-M-P-UNI - Uchwyt modułów



2902933

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902933>

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-M-P-UNI - Uchwyt modułów

2902933

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902933>



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

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



2902933

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902933>

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

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



2902933

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902933>

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

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

2902933

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902933>



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

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

2902933

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902933>



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

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

2902933

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902933>



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

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