

VIP/MSTB/D50M/BASE/16CH/CX/EX - Moduł cokołowy



2908788

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908788>

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.



16-kanalowy uniwersalny element bazowy VIP I/O-Marshalling. Wtykowe złączki obiektowe/zasilania dostępne w akcesoriach. Do wyboru technika połączeń Push-in lub śrubowa. Kompatybilny z serią Tricon CX DCS Serie (D-SUB 50).

Korzyści

- Zintegrowana podstawa mocująca do wkładania i mocowania IOA
- Zestawy przyłączy śrubowych i Push-in (PT) dostępne są pod oddzielnymi numerami części
- Złączki szynowe do zasilania redundantnego z bezpiecznikiem
- Każdy kanał posiada cztery przyłącza po stronie obiektu (A, B, C, D)
- Moduły IOA sprzedawane są oddzielnie

Dane handlowe

Numer artykułu	2908788
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Uwaga	Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu)
Klucz sprzedaży	CK8122
Klucz produktu	CK8122
GTIN	4055626477992
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	730,7 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	730,7 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	US

VIP/MSTB/D50M/BASE/16CH/CX/EX - Moduł cokołowy



2908788

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908788>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Uchwyt modułów
Rodzina produktów	VIP I/O-Marshalling
liczba kanałów	16

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	II, III
Stopień zanieczyszczenia	2

Parametry elektryczne

Liczba kanałów	16
napięcie robocze maksymalne U_{max}	30 V DC (Złączki obiektowe)
	230 V AC (Złączki obiektowe)
	30 V DC (Złączka szynowa A i B)
	30 V DC (Wtyk D-SUB 50)
maksymalny dopuszczalny prąd	3 A (Złączka szynowa A i B)
maksymalny dopuszczalny prąd sumaryczny	10 A (na moduł)
maksymalna obciążalność prądowa każdej gałęzi	3 A (Sygnał obiektu)
	0,5 A (Styki sterujące)

Dane przyłączeniowe

poziom instalacji

Przyłącze według normy	IEC / EN
Rodzaj przyłącza	wtykowe
Ilość przyłączy	4
Liczba biegunów	16

Poziom sterowania

Rodzaj przyłącza	męskie złącze wtykowe D-SUB
Ilość przyłączy	1
Liczba biegunów	50

Dane Ex

Parametry bezpieczeństwa

napięcie wejścia U_i	30 V (na kanał)
prąd wejścia I_i	0,5 A (na kanał)
Indukcyjność L_i	0 mH
Pojemność C_i	0 μ F
Napięcie maksymalne z punktu widzenia bezpieczeństwa technicznego U_m	253 V AC/DC (Przyłącza A i B oraz D-SUB 50)

Sygnalizacja

VIP/MSTB/D50M/BASE/16CH/CX/EX - Moduł cokołowy

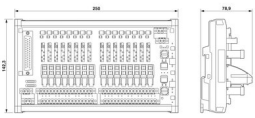


2908788

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908788>

Wskaźnik stanu	Nie
Wskaźnik statusu	Nie

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	250 mm
Wysokość	142,3 mm
Głębokość	78 mm

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP20
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 70 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-40 °C ... 70 °C
Wysokość	< 2000 m
Dopuszczalna wilgotność powietrza (praca)	0 % ... 95 % (bez kondensacji)

Dopuszczenia

ATEX

Oznaczenie	Ex II 3G Ex nA IIC T4 Gc
certifikat	Sira 18ATEX 4041X

IECEX

Oznaczenie	Ex nA IIC T4 Gc
certifikat	IECEX SIR 18.0007X

UKEX

Oznaczenie	Ex II 3G Ex nA IIC T4 Gc
certifikat	PxCIF23UKEX2908788X

CSA, USA/Canada

Oznaczenie	Class I, Div. 2 Groups A, B, C, D T4
	Class I, Zone 2, AEx nA IIC T4 Gc
	Ex nA IIC T4 Gc

Normy i przepisy

Normy/przepisy	IEC 60664
	DIN EN 50178

Montaż

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

VIP/MSTB/D50M/BASE/16CH/CX/EX - Moduł cokołowy



2908788

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908788>

Pozycja montażu	dowolny na szynie montażowej 35 mm zgodnej z EN 60715
-----------------	---

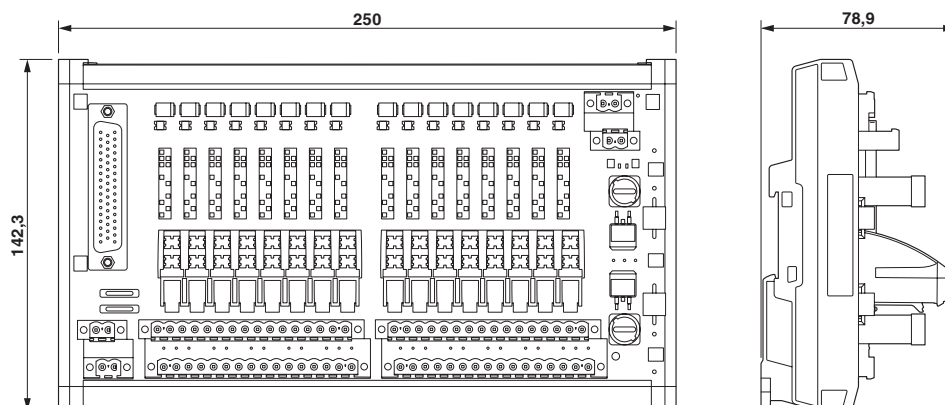
VIP/MSTB/D50M/BASE/16CH/CX/EX - Moduł cokołowy

2908788

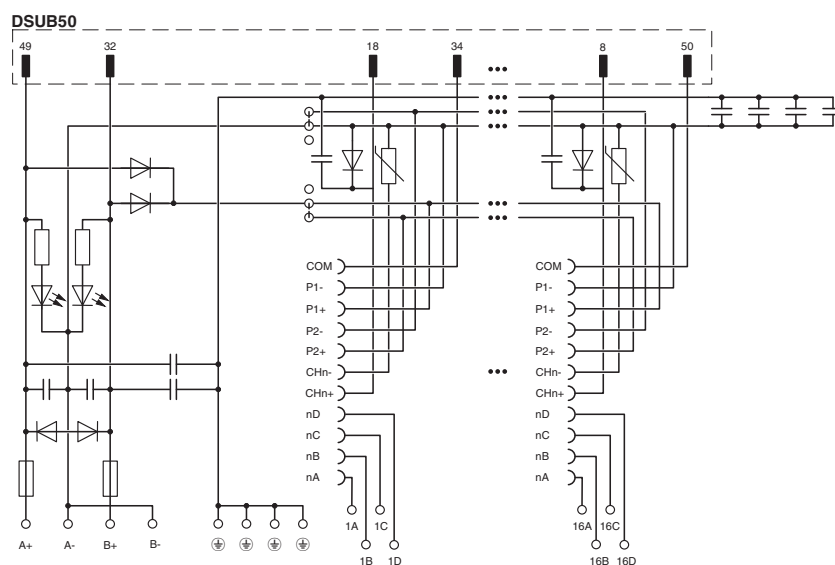
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908788>

Rysunki

Rysunek wymiarowy



Schemat



VIP/MSTB/D50M/BASE/16CH/CX/EX - Moduł cokołowy



2908788

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908788>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908788>



IECEx

ID dopuszczenia: IECEx SIR 18.0007X



CSA

ID dopuszczenia: 70167152



CSAus

ID dopuszczenia: 70167152



ATEX

ID dopuszczenia: SIRA 18ATEX4041X



ATEX

ID dopuszczenia: SIRA 18ATEX2040X

VIP/MSTB/D50M/BASE/16CH/CX/EX - Moduł cokołowy



2908788

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908788>

Klasyfikacje

ECLASS

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

ETIM

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

UNSPSC

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

VIP/MSTB/D50M/BASE/16CH/CX/EX - Moduł cokołowy



2908788

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908788>

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

VIP/MSTB/D50M/BASE/16CH/CX/EX - Moduł cokołowy



2908788

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908788>

Konieczne akcesoria

IOA FEED-THRU/EX - Wtyk przelotowy

2906598

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906598>

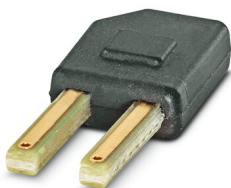


Złączka przelotowa do modułów podstawowych VIP I/O Marshalling do przesyłania sygnałów obiektowych do oraz z systemu we/wy.

IOA MCR-CJC-PT100 - Wtyk

1085776

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1085776>



Wtyk do kompensacji spiny odniesienia do termopar, w połączeniu z przetwornikami temperaturowymi MACX MCR(-EX)-TC...

VIP/MSTB/D50M/BASE/16CH/CX/EX - Moduł cokołowy



2908788

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908788>

IOA-PSR-PS22-1NO-1NC-24DC - Przekaznik sprzęgający

2702971

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2702971>



Bezpieczny przekaznik sprzęgający SIL jako wyposażenie wejściowe/wyjściowe do modułu podstawki VIP, do zastosowań SIL 3 High- i Low-Demand, Safe-State-Off, sprzęga cyfrowe sygnały wyjściowe z urządzeniami peryferyjnymi, jeden tor prądowy zezwolenia, jeden tor sygnału zwrotnego, filtr impulsów testowych

IOA AI/AO/BFI/DS/0.5A/EX - Moduł wejścia i wyjścia

2906599

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906599>



Moduł bezpiecznikowy do modułów podstawowych VIP I/O Marshalling z wymiennymi bezpiecznikami 0,5 A w torze zasilania urządzeń obiektowych oraz w torze sygnałowym. Wbudowane punkty testowe i odłącznik nożowy umożliwiają bezprzerwowo pomiar sygnałów.

VIP/MSTB/D50M/BASE/16CH/CX/EX - Moduł cokołowy

2908788

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908788>

IOA DI/DO/BFI/DS/1.0A/EX - Moduł wejścia i wyjścia

2906600

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906600>



Moduł bezpiecznikowy do modułów podstawowych VIP I/O Marshalling z wymiennymi bezpiecznikami 1 A w torze zasilania urządzeń obiektowych oraz w torze sygnałowym. Wbudowane punkty testowe i odłącznik nożowy umożliwiają bezprzerwowy pomiar sygnałów.

IOA REL 24V DO/BFI/3.0A/EX - Moduł przekaźnikowy

2910153

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2910153>



Moduł przekaźnikowy do modułów podstawowych VIP I/O Marshalling. Do przełączania obciążeń 24 V DC do maks. 3 A. Wbudowany bezpiecznik i wskaźnik uszkodzenia bezpiecznika. Możliwość użycia zestyku zwrotnego lub rozwiernego.

VIP/MSTB/D50M/BASE/16CH/CX/EX - Moduł cokołowy

2908788

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908788>

IOA REL 120V DO/BFI/3.0A/EX - Moduł przekaźnikowy

2910154

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2910154>



Moduł przekaźnikowy do modułów podstawowych VIP I/O Marshalling. Do przełączania obciążeń 120 V AC do maks. 3 A. Wbudowany bezpiecznik i wskaźnik uszkodzenia bezpiecznika. Możliwość użycia zestyku zwrotnego lub rozwiernego.

IOA REL 230V DO/BFI/NO/3.0A/EX - Moduł przekaźnikowy

2910421

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2910421>



Moduł przekaźnikowy do modułów podstawowych VIP I/O Marshalling. Do przełączania obciążeń 230 V AC do maks. 3 A. Wbudowany bezpiecznik i wskaźnik uszkodzenia bezpiecznika. Możliwość użycia zestyku zwrotnego.

VIP/MSTB/D50M/BASE/16CH/CX/EX - Moduł cokołowy



2908788

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908788>

IOA REL 230V DO/BFI/NC/3.0A/EX - Moduł przekaźnikowy

2910422

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2910422>



Moduł przekaźnikowy do modułów podstawowych VIP I/O Marshalling. Do przełączania obciążeń 230 V AC do maks. 3 A. Wbudowany bezpiecznik i wskaźnik uszkodzenia bezpiecznika. Możliwość użycia zestyku rozwiernego.

IOA REL 24V DI/BFI/1.0A/EX - Moduł przekaźnikowy

2910155

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2910155>



Moduł przekaźnikowy do modułów podstawowych VIP I/O Marshalling. Do łączenia urządzeń obiektowych 24 V DC z wejściami cyfrowymi z zachowaniem separacji galwanicznej. Wbudowany bezpiecznik i wskaźnik uszkodzenia bezpiecznika.

VIP/MSTB/D50M/BASE/16CH/CX/EX - Moduł cokołowy



2908788

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908788>

IOA REL 120V DI/1.0A/EX - Moduł przekaźnikowy

2910157

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2910157>



Moduł przekaźnikowy do modułów podstawowych VIP I/O Marshalling. Do łączenia urządzeń obiektowych 120 V AC z wejściami cyfrowymi z zachowaniem separacji galwanicznej. Wbudowany bezpiecznik i wskaźnik uszkodzenia bezpiecznika.

IOA REL 230V DI/1.0A/EX - Moduł przekaźnikowy

2910423

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2910423>



Moduł przekaźnikowy do modułów podstawowych VIP I/O Marshalling. Do łączenia urządzeń obiektowych 230 V AC z wejściami cyfrowymi z zachowaniem separacji galwanicznej. Wbudowany bezpiecznik i wskaźnik uszkodzenia bezpiecznika.

VIP/MSTB/D50M/BASE/16CH/CX/EX - Moduł cokołowy



2908788

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908788>

IOA RPSS-I-I/HART/EX - Separator zasilania/kondycjoner sygnałów wejściowych

2908452

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908452>



Kondycjoner zasilania i sygnałów wejściowych Ex ic, HART do modułów podstawowych VIP I/O Marshelling: przesyła sygnały 0/4 ... 20 mA z obszaru Ex (strefa 2, CID2) do obciążenia (aktywnego lub pasywnego) do strefy bezpiecznej. 3-drożna izolacja galwaniczna

IOA FEED-THRU-DO/NI/EX - Wtyk przełotowy

1172189

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1172189>



Non Incendive, bariera Ex-ic do elementów podstawowych VIP I/O Marshelling. Do ograniczenia prądu (60 mA lub 80 mA) i napięcia (26,4 V DC) na wyjściach cyfrowych. Na przykład do sterowania zaworami elektromagnetycznymi w obszarze Ex (strefa 2, CID2).

VIP/MSTB/D50M/BASE/16CH/CX/EX - Moduł cokołowy



2908788

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908788>

IOA PR-DAI/DAO/F/DS/2A/EX - Moduł wejścia i wyjścia

1048208

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1048208>



Moduł bezpiecznikowy do elementów podstawowych VIP I/O Marshelling z wymiennym bezpiecznikiem 2 A w torze zasilania urządzeń obiektowych. Wbudowane punkty testowe i odłącznik nożowy umożliwiają bezprzerwowy pomiar sygnałów.

IOA PR-DAI/DAO/F/DS/0.25A/EX - Moduł wejścia i wyjścia

1188706

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1188706>



Moduł bezpiecznikowy do elementów podstawowych VIP I/O Marshelling z wymiennym bezpiecznikiem 0,25 A w torze zasilania urządzeń obiektowych. Wbudowane punkty testowe i odłącznik nożowy umożliwiają bezprzerwowy pomiar sygnałów.

VIP/MSTB/D50M/BASE/16CH/CX/EX - Moduł cokołowy



2908788

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908788>

IOA DAC-4DI/AI/EX - Przekładnik

1145061

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1145061>



Przetwornik analogowo-cyfrowy do elementów podstawowych VIP I/O Marshalling. Do podłączania czterech wejść cyfrowych i przetwarzania na pojedynczy sygnał analogowy 4...20 mA. Oszczędność trzech kanałów we/wy.

IOA LM-DI/R/RUSIO/EX - Moduł nadzoru

1048209

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1048209>



Moduł monitorowania przewodów do modułów podstawowych VIP I/O Marshalling. Umożliwia kontrolowanie uszkodzeń przewodów w przypadku używania standardowych styków w aplikacjach bezpieczeństwa. Wykrywa zarówno przerwanie ciągłości przewodu, jak i zwarcia.

VIP/MSTB/D50M/BASE/16CH/CX/EX - Moduł cokołowy



2908788

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908788>

VIP/UM-PRO/BASE DIVIDER/CX - Płytki dzielące

2910139

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2910139>



Płytki dzielące VIP I/O Marshalling do bezpiecznej izolacji modułów wtykowych Ex i oraz zasilania elektrycznego modułu cokołowego VIP/MSTB/D50M/BASE/16 CH/CX/EX.

Płytki dzielące są montowane bezpośrednio do modułu cokołowego między wtykowe IOA oraz zasilanie elektryczne.

Akcesoria

VIP/S/MVSTBR/KIT CX - Zestaw wtyków

2910416

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2910416>



Zestaw styków do zastosowania z VIP/MSTB/D50M/BASE..., przyłącza śrubowe

VIP/MSTB/D50M/BASE/16CH/CX/EX - Moduł cokołowy



2908788

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908788>

VIP/P/FKC/KIT CX - Zestaw wtyków

2910417

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2910417>

Zestaw styków do zastosowania z VIP/MSTB/D50M/BASE..., połączenia Push-in



UC-TM 10 - Oznacznik do zacisków

0818069

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0818069>



Oznacznik do zacisków, Mata, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 10,2 mm, wielkość pola opisowego: 9,6 x 10,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 48

VIP/MSTB/D50M/BASE/16CH/CX/EX - Moduł cokołowy



2908788

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908788>

UC-TM 10 BU - Oznacznik do zacisków

0818441

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0818441>



Oznacznik do zacisków, Mata, niebieski, nieopisane, opisywany przy pomocy: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 10,2 mm, wielkość pola opisowego: 9,6 x 10,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 48

B-STIFT - Pisak do oznaczników

1051993

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1051993>



Marker do ręcznego opisywania niezadrukowanych taśm oznacznikowych typu Zack, napisy odporne na tarcie i działanie wody, grubość linii 0,5 mm

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