

FLM DI 8 M12 - Zdecentralizowane urządzenie I/O



2736288

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2736288>

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.



Urządzenie magistrali lokalnej ma wejścia cyfrowe Działanie: 8 wejść cyfrowych, czas filtrowania 3 ms, przełączne 500 KBod / 2 MBod, diagnostyka pojedynczych kanałów, zabezpieczenie przeciążeniowe i przeciwzwarciowe, prąd znamionowy 600 mA, szybkozłącza M12

Korzyści

- Elastyczne doprowadzenie zasilania
- Szybkie ryglowanie SPEEDCON
- Zabezpieczenie zwarciowe i przeciążeniowe
- Wskaźniki statusu i diagnostyki
- Przyłącze przelotowe złączem wtykowym M12

Dane handlowe

Numer artykułu	2736288
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	DRI431
Klucz produktu	DRI431
Strona katalogu	Strona 190 (C-6-2019)
GTIN	4017918951054
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	343,4 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	290 g
Numer taryfy celnej	85176200
Kraj pochodzenia	CN

FLM DI 8 M12 - Zdecentralizowane urządzenie I/O

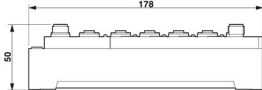


2736288

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2736288>

Dane techniczne

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	70 mm
Wysokość	178,5 mm
Głębokość	50 mm
Odległości między otworami	168 mm

Interfejsy

Magistrala lokalna Fieldline

Rodzaj przyłącza	Łącznik wtykowy M12 z kodowaniem typu B
Określenie przyłączy	Kabel miedziany
Liczba biegunów	5
Szybkość transmisji	500 kBit/s / 2 MBit/s (możliwość przełączania)

Właściwości systemu

Moduł

Kod ID (dziesiętny)	190
Kod ID (hex)	BE
Kod długości (szesnastkowy)	81
Kanał danych procesowych	1 Bajt
Przestrzeń adresowa danych wejść	1 Bajt
Przestrzeń adresowa wyjść	0 Bajt
Długość rejestru	1 Bajt
Zapotrzeb. danych parametryz.	1 Bajt
Potrzebne dane konfiguracyjne	4 Bajt

Dane wejściowe

Cyfrowe

Oznaczenie wejścia	Wejścia cyfrowe
Opis wejścia	IEC 61131-2 Typ 1
Liczba wejść	8
Rodzaj przyłącza	Złącze M12
Technika przyłączeniowa	2-, 3-, 4-przewodowa
Napięcie wejściowe	24 V DC

FLM DI 8 M12 - Zdecentralizowane urządzenie I/O



2736288

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2736288>

Zakresu napięć wejściowych dla sygnału "0"	-30 V DC ... 5 V DC
Zakresu napięć wejściowych dla sygnału "1"	13 V DC ... 30 V DC
znamionowe napięcie wejścia U_{IN}	24 V DC
Czas filtrowania	3 ms
Opóźnienie przy zmianie sygnału z 0 na 1	3,1 ms
Opóźnienie przy zmianie sygnału z 1 na 0	4,1 ms
Układ ochronny	Zabezpieczenie przed pomyleniem biegunów

Dane wyjściowe

Cyfrowe

Oznaczenie wyjścia	Złącze M12
--------------------	------------

Właściwości produktu

Konstrukcja	modułowa
Typ produktu	Komponent I/O
Rodzina produktów	Fieldline
liczba kanałów	8

Parametry elektryczne

Liczba kanałów	8
----------------	---

Potencjały

Napięcie zasilania U_L	24 V DC
zasilanie na U_L	maks. 4 A
pobór prądu z U_L	maks. 50 mA (przy 2 Mb)
	typ. 40 mA (przy 2 Mb)
	maks. 50 mA (przy 500 kb)
	typ. 35 mA (przy 500 kb)
Napięcie zasilania U_S	24 V DC
zasilanie na U_S	maks. 4 A
Pobór prądu z U_S	typ. 5 mA (plus natężenie zasilania czujników)
	maks. 600 mA

Zasilanie: Elektronika modułu

Rodzaj przyłącza	Złącze M12
Oznaczenie	U_L
Napięcie zasilania	24 V DC
Zakres napięcia zasilania	18 V DC ... 30 V DC (Włącznie z tętnieniem prądu)

Dane przyłączeniowe

Rodzaj przyłącza	Złącze M12
------------------	------------

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia (praca)	-25 °C ... 60 °C
-------------------------------	------------------

FLM DI 8 M12 - Zdecentralizowane urządzenie I/O



2736288

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2736288>

Stopień ochrony	IP65/IP67
Ciśnienie powietrza (praca)	80 kPa ... 106 kPa (do 2000 m n.p.m.)
Ciśnienie powietrza (składowanie/transport)	70 kPa ... 106 kPa (do 3000 m n.p.m.)
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-25 °C ... 85 °C
Dopuszczalna wilgotność powietrza (składowanie/transport)	95 %

Normy i przepisy

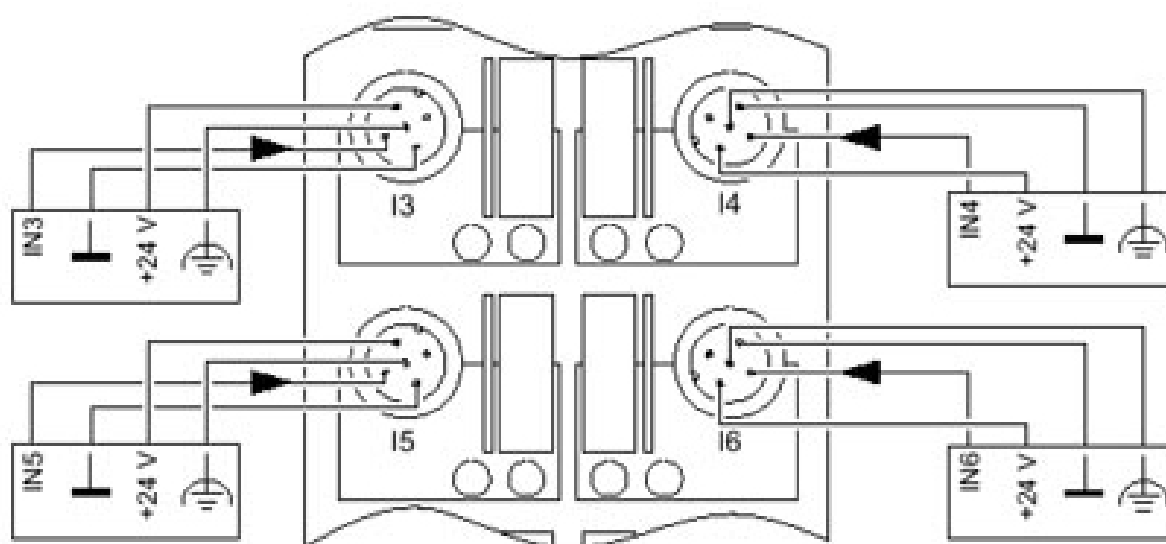
Klasa ochrony	III (IEC 61140, EN 61140, VDE 0140-1)
---------------	---------------------------------------

Montaż

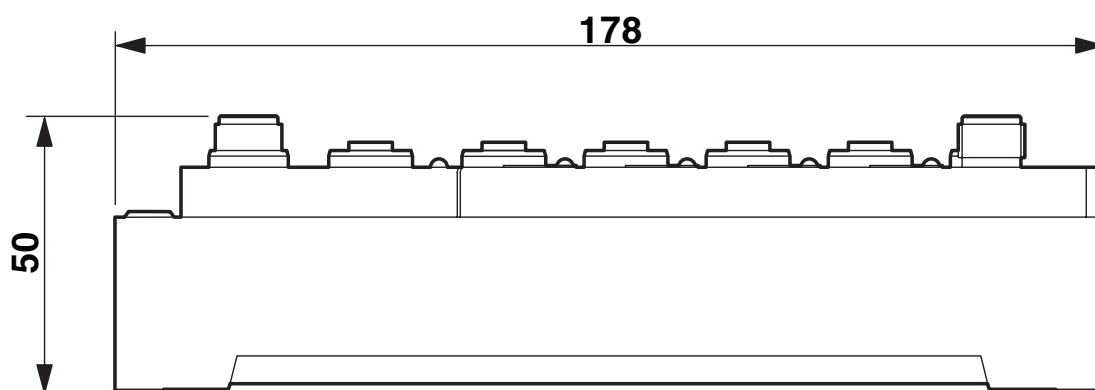
Rodzaj montażu	Montaż na ścianie
----------------	-------------------

Rysunki

rysunek złączy



Rysunek wymiarowy



Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2736288>



cUL Recognized

ID dopuszczenia: FILE E 140324



UL Recognized

ID dopuszczenia: FILE E 140324



EAC

ID dopuszczenia: RU*DE*08.B.00529/19



cUL Recognized

ID dopuszczenia: FILE E 199827



UL Recognized

ID dopuszczenia: FILE E 199827

FLM DI 8 M12 - Zdecentralizowane urządzenie I/O



2736288

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2736288>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27242604
-------------	----------

ETIM

ETIM 8.0	EC001599
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	32151600
-------------	----------

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

2736288

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2736288>

Akcesoria

ZBF 12:UNBEDRUCKT - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0809735

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0809735>



Taśma oznaczników ponacinana, płaska, pasek, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 12 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 x 12,15 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 5

SAC-5P-M12MSB/ 2,0-900 - Kabel systemowy magistrali

1507065

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1507065>



Kabel systemowy magistrali, INTERBUS (16 Mb/s), 5-bieg. bezhalogenowy, ekranowany, Wtyki proste M12, kodowanie: B, na wolny koniec przewodu, długość kabla: 2 m

FLM DI 8 M12 - Zdecentralizowane urządzenie I/O

2736288

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2736288>



SAC-5P-M12MSB/ 5,0-900 - Kabel systemowy magistrali

1507078

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1507078>

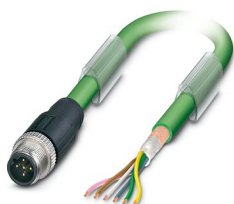


Kabel systemowy magistrali, INTERBUS (16 Mb/s), 5-bieg. bezhalogenowy, ekranowany, Wtyki proste M12, kodowanie: B, na wolny koniec przewodu, długość kabla: 5 m

SAC-5P-M12MSB/10,0-900 - Kabel systemowy magistrali

1507081

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1507081>



Kabel systemowy magistrali, INTERBUS (16 Mb/s), 5-bieg. bezhalogenowy, ekranowany, Wtyki proste M12, kodowanie: B, na wolny koniec przewodu, długość kabla: 10 m

2736288

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2736288>

SAC-5P-M12MSB/15,0-900 - Kabel systemowy magistrali

1507094

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1507094>



Kabel systemowy magistrali, INTERBUS (16 Mb/s), 5-bieg. bezhalogenowy, ekranowany, Wtyki proste M12, kodowanie: B, na wolny koniec przewodu, długość kabla: 15 m

SAC-5P- 2,0-900/M12FSB - Kabel systemowy magistrali

1507117

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1507117>



Kabel systemowy magistrali, INTERBUS (16 Mb/s), 5-bieg. bezhalogenowy, ekranowany, wolny koniec przewodu, na Gniazdo proste M12, kodowanie: B, długość kabla: 2 m

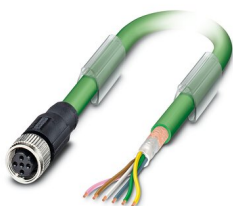
2736288

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2736288>

SAC-5P- 5,0-900/M12FSB - Kabel systemowy magistrali

1507120

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1507120>



Kabel systemowy magistrali, INTERBUS (16 Mb/s), 5-bieg. bezhalogenowy, ekranowany, wolny koniec przewodu, na Gniazdo proste M12, kodowanie: B, długość kabla: 5 m

SAC-5P-10,0-900/M12FSB - Kabel systemowy magistrali

1507133

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1507133>



Kabel systemowy magistrali, INTERBUS (16 Mb/s), 5-bieg. bezhalogenowy, ekranowany, wolny koniec przewodu, na Gniazdo proste M12, kodowanie: B, długość kabla: 10 m

FLM DI 8 M12 - Zdecentralizowane urządzenie I/O

2736288

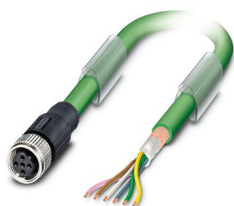
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2736288>



SAC-5P-15,0-900/M12FSB - Kabel systemowy magistrali

1507146

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1507146>



Kabel systemowy magistrali, INTERBUS (16 Mb/s), 5-bieg. bezhalogenowy, ekranowany, wolny koniec przewodu, na Gniazdo proste M12, kodowanie: B, długość kabla: 15 m

SAC-5P-M12MSB/ 0,3-900/M12FSB - Kabel systemowy magistrali

1507162

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1507162>



Kabel systemowy magistrali, INTERBUS (16 Mb/s), 5-bieg. bezhalogenowy, ekranowany, Wtyki proste M12, kodowanie: B, na Gniazdo proste M12, kodowanie: B, długość kabla: 0,3 m

FLM DI 8 M12 - Zdecentralizowane urządzenie I/O

2736288

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2736288>



SAC-5P-M12MSB/ 0,5-900/M12FSB - Kabel systemowy magistrali

1507175

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1507175>



Kabel systemowy magistrali, INTERBUS (16 Mb/s), 5-bieg. bezhalogenowy, ekranowany, Wtyki proste M12, kodowanie: B, na Gniazdo proste M12, kodowanie: B, długość kabla: 0,5 m

SAC-5P-M12MSB/ 1,0-900/M12FSB - Kabel systemowy magistrali

1507188

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1507188>



Kabel systemowy magistrali, INTERBUS (16 Mb/s), 5-bieg. bezhalogenowy, ekranowany, Wtyki proste M12, kodowanie: B, na Gniazdo proste M12, kodowanie: B, długość kabla: 1 m

FLM DI 8 M12 - Zdecentralizowane urządzenie I/O

2736288

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2736288>



SAC-5P-M12MSB/ 2,0-900/M12FSB - Kabel systemowy magistrali

1507191

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1507191>



Kabel systemowy magistrali, INTERBUS (16 Mb/s), 5-bieg. bezhalogenowy, ekranowany, Wtyki proste M12, kodowanie: B, na Gniazdo proste M12, kodowanie: B, długość kabla: 2 m

SAC-5P-M12MSB/ 5,0-900/M12FSB - Kabel systemowy magistrali

1507201

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1507201>



Kabel systemowy magistrali, INTERBUS (16 Mb/s), 5-bieg. bezhalogenowy, ekranowany, Wtyki proste M12, kodowanie: B, na Gniazdo proste M12, kodowanie: B, długość kabla: 5 m

FLM DI 8 M12 - Zdecentralizowane urządzenie I/O

2736288

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2736288>



SAC-5P-M12MSB/10,0-900/M12FSB - Kabel systemowy magistrali

1507214

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1507214>



Kabel systemowy magistrali, INTERBUS (16 Mb/s), 5-bieg. bezhalogenowy, ekranowany, Wtyki proste M12, kodowanie: B, na Gniazdo proste M12, kodowanie: B, długość kabla: 10 m

SAC-5P-M12MSB/15,0-900/M12FSB - Kabel systemowy magistrali

1507227

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1507227>



Kabel systemowy magistrali, INTERBUS (16 Mb/s), 5-bieg. bezhalogenowy, ekranowany, Wtyki proste M12, kodowanie: B, na Gniazdo proste M12, kodowanie: B, długość kabla: 15 m

FLM DI 8 M12 - Zdecentralizowane urządzenie I/O



2736288

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2736288>

SAC-5P-MS/ 2,0-186 SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1518326

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1518326>



Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego, 5-bieg., PUR, czarno-szary (RAL 7021), Wtyki proste M12 SPEEDCON, kodowanie: A, na wolny koniec przewodu, długość kabla: 2 m

SAC-5P-MS/ 5,0-186 SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1518339

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1518339>



Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego, 5-bieg., PUR, czarno-szary (RAL 7021), Wtyki proste M12 SPEEDCON, kodowanie: A, na wolny koniec przewodu, długość kabla: 5 m

FLM DI 8 M12 - Zdecentralizowane urządzenie I/O



2736288

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2736288>

SAC-5P-MS/10,0-186 SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1518342

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1518342>



Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego, 5-bieg., PUR, czarno-szary (RAL 7021), Wtyki proste M12 SPEEDCON, kodowanie: A, na wolny koniec przewodu, długość kabla: 10 m

SAC-5P-MS/15,0-186 SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1518355

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1518355>



Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego, 5-bieg., PUR, czarno-szary (RAL 7021), Wtyki proste M12 SPEEDCON, kodowanie: A, na wolny koniec przewodu, długość kabla: 15 m

FLM DI 8 M12 - Zdecentralizowane urządzenie I/O



2736288

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2736288>

SAC-5P- 2,0-186/FS SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1518368

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1518368>



Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego, 5-bieg., PUR, czarno-szary (RAL 7021), wolny koniec przewodu, na Gniazdo proste M12 SPEEDCON, kodowanie: A, długość kabla: 2 m

SAC-5P- 5,0-186/FS SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1518371

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1518371>



Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego, 5-bieg., PUR, czarno-szary (RAL 7021), wolny koniec przewodu, na Gniazdo proste M12 SPEEDCON, kodowanie: A, długość kabla: 5 m

FLM DI 8 M12 - Zdecentralizowane urządzenie I/O



2736288

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2736288>

SAC-5P-10,0-186/FS SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1518384

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1518384>



Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego, 5-bieg., PUR, czarno-szary (RAL 7021), wolny koniec przewodu, na Gniazdo proste M12 SPEEDCON, kodowanie: A, długość kabla: 10 m

SAC-5P-15,0-186/FS SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1518397

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1518397>



Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego, 5-bieg., PUR, czarno-szary (RAL 7021), wolny koniec przewodu, na Gniazdo proste M12 SPEEDCON, kodowanie: A, długość kabla: 15 m

FLM DI 8 M12 - Zdecentralizowane urządzenie I/O



2736288

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2736288>

SAC-5P-MS/ 0,3-186/FS SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1518407

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1518407>



Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego, 5-bieg., PUR, czarno-szary (RAL 7021), Wtyki proste M12 SPEEDCON, kodowanie: A, na Gniazdo proste M12 SPEEDCON, kodowanie: A, długość kabla: 0,3 m

SAC-5P-MS/ 0,5-186/FS SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1518410

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1518410>



Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego, 5-bieg., PUR, czarno-szary (RAL 7021), Wtyki proste M12 SPEEDCON, kodowanie: A, na Gniazdo proste M12 SPEEDCON, kodowanie: A, długość kabla: 0,5 m

FLM DI 8 M12 - Zdecentralizowane urządzenie I/O

2736288

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2736288>



SAC-5P-MS/ 1,0-186/FS SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1518423

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1518423>



Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego, 5-bieg., PUR, czarno-szary (RAL 7021), Wtyki proste M12 SPEEDCON, kodowanie: A, na Gniazdo proste M12 SPEEDCON, kodowanie: A, długość kabla: 1 m

SAC-5P-MS/ 2,0-186/FS SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1518436

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1518436>



Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego, 5-bieg., PUR, czarno-szary (RAL 7021), Wtyki proste M12 SPEEDCON, kodowanie: A, na Gniazdo proste M12 SPEEDCON, kodowanie: A, długość kabla: 2 m

FLM DI 8 M12 - Zdecentralizowane urządzenie I/O



2736288

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2736288>

SAC-5P-MS/ 5,0-186/FS SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1518449

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1518449>



Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego, 5-bieg., PUR, czarno-szary (RAL 7021), Wtyki proste M12 SPEEDCON, kodowanie: A, na Gniazdo proste M12 SPEEDCON, kodowanie: A, długość kabla: 5 m

SAC-5P-MS/10,0-186/FS SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1518452

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1518452>



Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego, 5-bieg., PUR, czarno-szary (RAL 7021), Wtyki proste M12 SPEEDCON, kodowanie: A, na Gniazdo proste M12 SPEEDCON, kodowanie: A, długość kabla: 10 m

FLM DI 8 M12 - Zdecentralizowane urządzenie I/O

2736288

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2736288>



SAC-5P-MS/15,0-186/FS SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1518465

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1518465>



Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego, 5-bieg., PUR, czarno-szary (RAL 7021), Wtyki proste M12 SPEEDCON, kodowanie: A, na Gniazdo proste M12 SPEEDCON, kodowanie: A, długość kabla: 15 m

SACC-M12MSB-5CON-PG9 SH AU - Złącze do transmisji danych

1507764

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1507764>



Złącze do transmisji danych, PROFIBUS, INTERBUS, 5-bieg., ekranowany, Wtyki proste M12, B, Przyłącze śrubowe, elementy gwintowane: Odlew ciśnieniowy, niklowany, dławnica kablowa Pg9, zewnętrzna średnica przewodu 6,5 mm ... 8,5 mm

FLM DI 8 M12 - Zdecentralizowane urządzenie I/O

2736288

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2736288>



SACC-M12FSB-5CON-PG9 SH AU - Złącze do transmisji danych

1507777

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1507777>



Złącze do transmisji danych, PROFIBUS, INTERBUS, 5-bieg., ekranowany, Gniazdo proste M12, B, Przyłącze śrubowe, elementy gwintowane: Odlew ciśnieniowy, niklowany, dławnica kablowa Pg9, zewnętrzna średnica przewodu 6,5 mm ... 8,5 mm

SACC-M12MSB-5SC SH - Złącze wtykowe

1513570

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1513570>



Złącze wtykowe, 5-bieg., ekranowany, Wtyki proste M12, B, Zaciski sprężynowe, elementy gwintowane: Mosiądz, niklowany, zewnętrzna średnica przewodu 4 mm ... 8 mm

FLM DI 8 M12 - Zdecentralizowane urządzenie I/O

2736288

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2736288>



SACC-M12FSB-5SC SH - Złącze wtykowe

1513596

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1513596>



Złącze wtykowe, 5-bieg., ekranowany, Gniazdo proste M12, B, Zaciski sprężynowe, elementy gwintowane: Mosiądz, niklowany, zewnętrzna średnica przewodu 4 mm ... 8 mm

SACC-M12MRB-5SC SH - Złącze wtykowe

1513583

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1513583>



Złącze wtykowe, 5-bieg., ekranowany, Wtyki kątowe M12, B, Zaciski sprężynowe, elementy gwintowane: Mosiądz, niklowany, zewnętrzna średnica przewodu 4 mm ... 8 mm

FLM DI 8 M12 - Zdecentralizowane urządzenie I/O



2736288

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2736288>

SACC-M12FRB-5SC SH - Złącze wtykowe

1513606

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1513606>



Złącze wtykowe, 5-bieg., ekranowany, Gniazdo kątowe M12, B, Zaciski sprężynowe, elementy gwintowane: Mosiądz, niklowany, zewnętrzna średnica przewodu 4 mm ... 8 mm

SACC-M12MS-5SC M - Złącze wtykowe

1508187

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1508187>



Złącze wtykowe, 5-bieg., Wtyki proste M12, A, Zaciski sprężynowe, elementy gwintowane: Odlew ciśnieniowy, niklowany, zewnętrzna średnica przewodu 4 mm ... 8 mm

FLM DI 8 M12 - Zdecentralizowane urządzenie I/O

2736288

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2736288>



SACC-M12FS-5SC M - Złącze wtykowe

1508200

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1508200>



Złącze wtykowe, 5-bieg., Gniazdo proste M12, A, Zaciski sprężynowe, elementy gwintowane: Odlew ciśnieniowy, niklowany, zewnętrzna średnica przewodu 4 mm ... 8 mm

SAC-5P-MS/ 0,13-186/FS SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1518481

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1518481>



Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego, 5-bieg., PUR, czarno-szary (RAL 7021), Wtyki proste M12 SPEEDCON, kodowanie: A, na Gniazdo proste M12 SPEEDCON, kodowanie: A, długość kabla: 0,13 m

FLM DI 8 M12 - Zdecentralizowane urządzenie I/O

2736288

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2736288>



SAC-5P-MSB/0,13-PUR/FSB SCO SH - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1518478

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1518478>



Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego, 5-bieg., PUR bezhalogenowy, czarno-szary (RAL 7021), ekranowany, Wtyki proste M12 SPEEDCON, kodowanie: B, na Gniazdo proste M12 SPEEDCON, kodowanie: B, długość kabla: 0,13 m

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