

AXL E EC DIO16 M12 6P - Moduł cyfrowy



2701522

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701522>

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.



Axioline E, Cyfrowe urządzenie wejściowe/wyjściowe, EtherCAT[®], Szybkozłącza M12, Wejścia cyfrowe: 16, 24 V DC, technika przyłączeniowa: 4-żyłowe, Wyjścia cyfrowe: 16, 24 V DC, technika przyłączeniowa: 3-żyłowe, Obudowa z tworzywa, stopień ochrony: IP65/IP67

Opis produktu

Urządzenie Axioline E jest przeznaczone do użytku w sieci EtherCAT[®]. Służy do rejestracji i wyprowadzania sygnałów cyfrowych.

Korzyści

- Podłączenie do sieci EtherCAT[®] za pomocą złączy M12 (kodowanie D)
- Szybkość transmisji 100 Mb/s
- Przyłącze czujników cyfrowych i urządzeń wykonawczych za pomocą złączy wtykowych M12 (z kodowaniem typu A)
- Wskaźniki statusu i diagnostyki
- Zabezpieczenie zwarciove i przeciążeniowe zasilania czujników
- Stopień ochrony IP65/67

Dane handlowe

Numer artykułu	2701522
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	DRI7DE
Klucz produktu	DRI7DE
Strona katalogu	Strona 168 (C-6-2019)
GTIN	4046356763721
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	559,966 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	541,3 g
Numer taryfy celnej	85176200
Kraj pochodzenia	DE

AXL E EC DIO16 M12 6P - Moduł cyfrowy

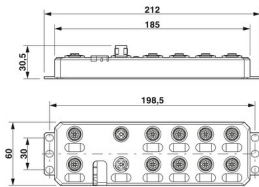


2701522

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701522>

Dane techniczne

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	60 mm
Wysokość	185 mm
Głębokość	30,5 mm
Odległości między otworami	198,5 mm
Informacja dotycząca wymiarów	Wysokość wynosi 212 mm wraz z płaskownikami mocującymi.

Dane materiału

Materiał obudowy	Pocan®
Kolor	antracyt

Interfejsy

EtherCAT®

Liczba interfejsów	2
Liczba kanałów	2
Rodzaj przyłącza	Szybkozłącza M12
Informacja na temat rodzaju przyłącza	Kodowanie D
Liczba biegunów	4
Szybkość transmisji	100 Mb/s (z autonegociacją)

EtherCAT®

Typ urządzenia	Urządzenie podrzędne EtherCAT®
Protokoły specyficzne dla systemu	Protokoły Mailbox CANopen over EtherCAT® Protokoły Mailbox File access over EtherCAT®
Specyfikacja	ETG.1000 V1.02

Dane wejściowe

Cyfrowe

Oznaczenie wejścia	Wejścia cyfrowe
Opis wejścia	EN 61131-2 Typ 1 i 3
Liczba wejść	16
Długość przewodów	maks. 30 m (do czujnika)
Rodzaj przyłącza	Łączniki wtykowe M12, rozmieszczone w dwóch rzędach
Technika przyłączeniowa	4-żyłowe
Zakresu napięć wejściowych dla sygnału "0"	0 V ... 5 V DC

AXL E EC DIO16 M12 6P - Moduł cyfrowy



2701522

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701522>

Zakresu napięć wejściowych dla sygnału "1"	11 V DC ... 30 V DC
znamionowe napięcie wejścia U_{IN}	24 V DC
Znamionowy prąd wejściowy przy U_{IN}	typ. 3 mA
Czas filtrowania wejścia	< 1000 μ s
Układ ochronny	zabezpieczenie przeciążeniowe, zabezpieczenie zwarciove zasilania czujników

Dane wyjściowe

Cyfrowe

Oznaczenie wyjścia	Wyjścia cyfrowe
Rodzaj przyłącza	Łączniki wtykowe M12, rozmieszczone w dwóch rzędach
Technika przyłączeniowa	3-żyłowe
Liczba wyjść	16
Układ ochronny	Ochrona przed przepięciami, ochrona przeciwzwarciowa wyjść; tak
Napięcie wyjściowe	24 V DC
Maksymalny prąd wyjściowy na kanał	500 mA
napięcie wyjścia znamionowe	24 V DC (z napięcia U_S)
Napięcie wyjściowe w stanie wyłączonym	maks. 1 V
Prąd wyjściowy w stanie wyłączonym	maks. 20 μ A
Obciążenie znam., induk.	12 VA (1,2 H, 48 Ω , przy napięciu znam.)
Obciążenie znam., rezyst.	12 W (48 Ω , przy napięciu znam.)
Częstość łączn	maks. 5500 na sekundę (przy prądzie obciążenia przynajmniej 50 mA) maks. 1 na sekundę (przy indukcyjnym obciążeniu znamionowym)
Odporność na napięcie zwrotne w wyniku krótkich impulsów	odporność na napięcie zwrotne
Zachowanie w razie przeciążenia	Automatyczny restart

Właściwości produktu

Konstrukcja	Stand-Alone
Typ produktu	Komponent I/O
Rodzina produktów	Axioline E

Parametry elektryczne

Potencjały

Napięcie zasilania U_S	24 V DC
zasilanie na U_S	maks. 4 A
Pobór prądu z U_S	typ. 8 mA maks. 1,2 A

Zasilanie: Elektronika modułu, czujniki i urządzenia wykonawcze

Oznaczenie	Elektronika modułu, czujniki i urządzenia wykonawcze (U_S)
Rodzaj przyłącza	Złącze wtykowe M12 (kodowanie T)
Liczba biegunów	4

AXL E EC DIO16 M12 6P - Moduł cyfrowy



2701522

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701522>

Napięcie zasilania	24 V DC
Zakres napięcia zasilania	18 V DC ... 31,2 V DC (łącznie ze wszystkimi tolerancjami, łącznie z tętnieniem)
Pobór prądu	typ. 190 mA $\pm$ 15 % (przy 24 V DC) maks. 12 A

Zasilanie: Urządzenia wykonawcze

Oznaczenie	Zasilanie innych urządzeń wykonawczych (U_A)
Rodzaj przyłącza	Złącze wtykowe M12 (kodowanie T)
Liczba biegunów	4
Napięcie zasilania	24 V DC
Zakres napięcia zasilania	18 V DC ... 31,2 V DC (łącznie ze wszystkimi tolerancjami, łącznie z tętnieniem)
Pobór prądu	typ. 3 mA $\pm$ 15 % (przy 24 V DC) maks. 12 A

Dane przyłączeniowe

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

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia (praca)	-25 °C ... 60 °C
Stopień ochrony	IP65/IP67
Ciśnienie powietrza (praca)	70 kPa ... 106 kPa (do 3000 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 (praca)	5 % ... 95 %
Dopuszczalna wilgotność powietrza (składowanie/transport)	5 % ... 95 %

Normy i przepisy

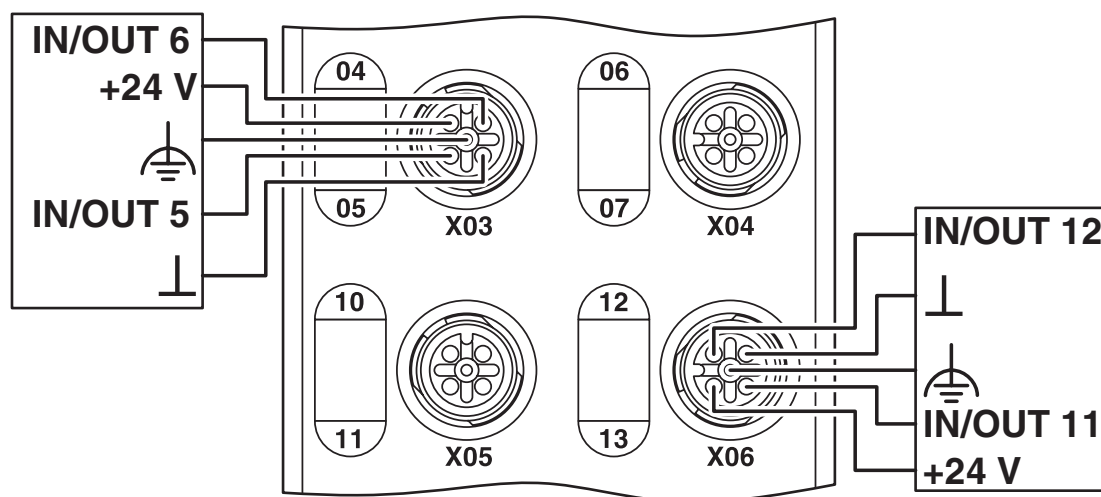
Klasa ochrony	III (IEC 61140, EN 61140, VDE 0140-1)
---------------	---------------------------------------

Montaż

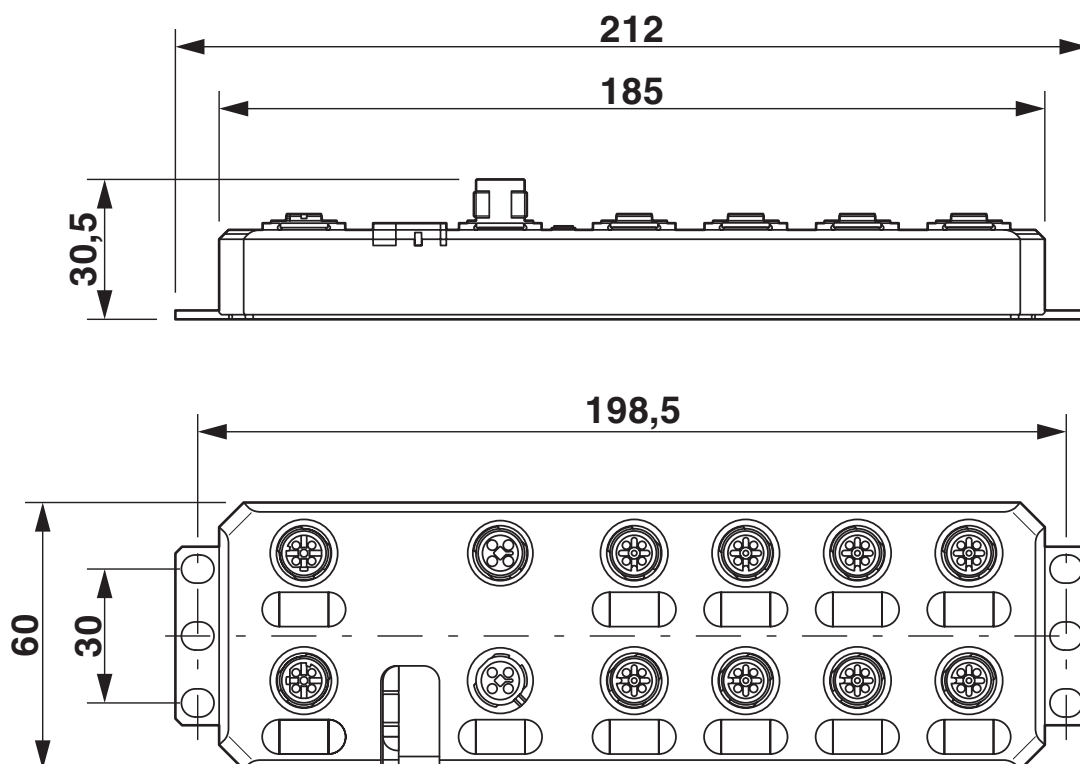
Rodzaj montażu	Montaż na ścianie
----------------	-------------------

Rysunki

rysunek złączy



Rysunek wymiarowy



AXL E EC DIO16 M12 6P - Moduł cyfrowy



2701522

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701522>

Dopuszczenia

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701522>



UL Listed

ID dopuszczenia: FILE E 140324



cUL Listed

ID dopuszczenia: FILE E 140324



EtherCAT

ID dopuszczenia: 0x84_001



cUL Listed

ID dopuszczenia: FILE E 199827



UL Listed

ID dopuszczenia: FILE E 199827

AXL E EC DIO16 M12 6P - Moduł cyfrowy



2701522

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701522>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27242604
ECLASS-12.0	27242604
ECLASS-13.0	27242604

ETIM

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

UNSPSC

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

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Okres dla użytkowania zgodnego z przeznaczeniem (EFUP): 25 lat;
	Informacje na temat substancji niebezpiecznych można znaleźć w deklaracji producenta w zakładce „Do pobrania”

AXL E EC DIO16 M12 6P - Moduł cyfrowy



2701522

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701522>

Akcesoria

PROT-M12 - Śruba zamykająca

1680539

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1680539>



Śruba zamykająca M12 do nieprzyporządkowanych gniazd M12, kabli do czujników/urz. wyk., puszek i złączy wtykowych

SACC-M12MSD-4CON-PG 9-SH - Złącze do transmisji danych

1521261

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1521261>



Złącze do transmisji danych, Ethernet CAT5 (100 Mb/s), 4-bieg., ekranowany, Wtyki proste M12, D, Przyłącze śrubowe, elementy gwintowane: Mosiądz, niklowany, dławnica kablowa Pg9, zewnętrzna średnica przewodu 6 mm ... 8 mm

AXL E EC DIO16 M12 6P - Moduł cyfrowy

2701522

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701522>



UCT-EM (7X10) - Szyldzik zapadkowy

0830765

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0830765>



Szyldzik zapadkowy, Mata, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, wielkość pola opisowego: 7 x 10 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 30

SAC-4P- 1,5-PUR/M12FRT SH - Kabel mocy

1424116

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1424116>



Kabel mocy, 4-bieg. bezhalogenowy, ekranowany (Advanced Shielding Technology), wolny koniec przewodu, na Gniazdo kątowy M12, kodowanie: T, długość kabla: 1,5 m, do prądu stałego do 12 A / 63 V

AXL E EC DIO16 M12 6P - Moduł cyfrowy

2701522

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701522>



SAC-4P-M12MST/ 1,5-PUR SH - Kabel mocy

1424120

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1424120>



Kabel mocy, 4-bieg. bezhalogenowy, ekranowany (Advanced Shielding Technology), Wtyki proste M12, kodowanie: T, na wolny koniec przewodu, długość kabla: 1,5 m, do prądu stałego do 12 A / 63 V

NBC-MSD SCO-PN/.../... - Kabel sieciowy

1408640

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408640>



Kabel sieciowy, PROFINET CAT5 (100 Mb/s), EtherCAT[®] CAT5 (100 Mb/s), 4-bieg., zmienny typ kabla, ekranowany, Wtyki proste M12, kodowanie: D SPEEDCON / IP67, na wolny koniec przewodu, długość kabla: Wolne wejścia (0,2 ... 40,0 m)

AXL E EC DIO16 M12 6P - Moduł cyfrowy



2701522

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701522>

NBC-MSD-FSD SCO-PN/.../... - Kabel sieciowy

1408617

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408617>



Kabel sieciowy, PROFINET CAT5 (100 Mb/s), EtherCAT® CAT5 (100 Mb/s), 4-bieg., zmienny typ kabla, ekranowany, Wtyki proste M12, kodowanie: D SPEEDCON / IP67, na Gniazdo proste M12, kodowanie: D SPEEDCON / IP67, długość kabla: Wolne wejścia (0,2 ... 40,0 m)

NBC-MSD-MSD SCO-PN/.../... - Kabel sieciowy

1408634

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408634>



Kabel sieciowy, PROFINET CAT5 (100 Mb/s), EtherCAT® CAT5 (100 Mb/s), 4-bieg., zmienny typ kabla, ekranowany, Wtyki proste M12, kodowanie: D SPEEDCON / IP67, na Wtyki proste M12, kodowanie: D SPEEDCON / IP67, długość kabla: Wolne wejścia (0,2 ... 40,0 m)

AXL E EC DIO16 M12 6P - Moduł cyfrowy

2701522

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701522>



NBC-MSD-R4AC SCO-PN/.../... - Kabel sieciowy

1408639

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408639>



Kabel sieciowy, PROFINET CAT5 (100 Mb/s), EtherCAT® CAT5 (100 Mb/s), 4-bieg., zmienny typ kabla, ekranowany, Wtyki proste M12, kodowanie: D SPEEDCON / IP67, na Wtyki proste RJ45 / IP20, długość kabla: Wolne wejścia (0,2 ... 40,0 m)

SAC-4P-M12MST/ 1,0-PUR - Kabel mocy

1408812

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408812>



Kabel mocy, 4-bieg. bezhalogenowy, Wtyki proste M12, kodowanie: T, na wolny koniec przewodu, długość kabla: 1 m, do prądu stałego do 12 A / 63 V

AXL E EC DIO16 M12 6P - Moduł cyfrowy

2701522

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701522>



SAC-4P-M12MST/ 2,0-PUR - Kabel mocy

1408813

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408813>



Kabel mocy, 4-bieg. bezhalogenowy, Wtyki proste M12, kodowanie: T, na wolny koniec przewodu, długość kabla: 2 m, do prądu stałego do 12 A / 63 V

SAC-4P-M12MST/ 5,0-PUR - Kabel mocy

1408814

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408814>



Kabel mocy, 4-bieg. bezhalogenowy, Wtyki proste M12, kodowanie: T, na wolny koniec przewodu, długość kabla: 5 m, do prądu stałego do 12 A / 63 V

AXL E EC DIO16 M12 6P - Moduł cyfrowy



2701522

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701522>

SAC-4P-M12MST/10,0-PUR - Kabel mocy

1408815

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408815>



Kabel mocy, 4-bieg. bezhalogenowy, Wtyki proste M12, kodowanie: T, na wolny koniec przewodu, długość kabla: 10 m, do prądu stałego do 12 A / 63 V

SAC-4P-M12MRT/ 1,0-PUR - Kabel mocy

1408816

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408816>



Kabel mocy, 4-bieg. bezhalogenowy, Wtyki kątowny M12, kodowanie: T, na wolny koniec przewodu, długość kabla: 1 m, do prądu stałego do 12 A / 63 V

AXL E EC DIO16 M12 6P - Moduł cyfrowy

2701522

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701522>



SAC-4P-M12MRT/ 2,0-PUR - Kabel mocy

1408819

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408819>



Kabel mocy, 4-bieg. bezhalogenowy, Wtyki kątowny M12, kodowanie: T, na wolny koniec przewodu, długość kabla: 2 m, do prądu stałego do 12 A / 63 V

SAC-4P-M12MRT/ 5,0-PUR - Kabel mocy

1408820

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408820>



Kabel mocy, 4-bieg. bezhalogenowy, Wtyki kątowny M12, kodowanie: T, na wolny koniec przewodu, długość kabla: 5 m, do prądu stałego do 12 A / 63 V

AXL E EC DIO16 M12 6P - Moduł cyfrowy

2701522

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701522>



SAC-4P-M12MRT/10,0-PUR - Kabel mocy

1408822

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408822>



Kabel mocy, 4-bieg. bezhalogenowy, Wtyki kątowny M12, kodowanie: T, na wolny koniec przewodu, długość kabla: 10 m, do prądu stałego do 12 A / 63 V

SAC-4P- 1,0-PUR/M12FST - Kabel mocy

1408823

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408823>



Kabel mocy, 4-bieg. bezhalogenowy, wolny koniec przewodu, na Gniazdo proste M12, kodowanie: T, długość kabla: 1 m, do prądu stałego do 12 A / 63 V

AXL E EC DIO16 M12 6P - Moduł cyfrowy

2701522

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701522>



SAC-4P- 2,0-PUR/M12FST - Kabel mocy

1408824

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408824>



Kabel mocy, 4-bieg. bezhalogenowy, wolny koniec przewodu, na Gniazdo proste M12, kodowanie: T, długość kabla: 2 m, do prądu stałego do 12 A / 63 V

SAC-4P- 5,0-PUR/M12FST - Kabel mocy

1408825

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408825>



Kabel mocy, 4-bieg. bezhalogenowy, wolny koniec przewodu, na Gniazdo proste M12, kodowanie: T, długość kabla: 5 m, do prądu stałego do 12 A / 63 V

AXL E EC DIO16 M12 6P - Moduł cyfrowy



2701522

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701522>

SAC-4P-10,0-PUR/M12FST - Kabel mocy

1408826

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408826>



Kabel mocy, 4-bieg. bezhalogenowy, wolny koniec przewodu, na Gniazdo proste M12, kodowanie: T, długość kabla: 10 m, do prądu stałego do 12 A / 63 V

SAC-4P- 1,0-PUR/M12FRT - Kabel mocy

1408827

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408827>



Kabel mocy, 4-bieg. bezhalogenowy, wolny koniec przewodu, na Gniazdo kątowy M12, kodowanie: T, długość kabla: 1 m, do prądu stałego do 12 A / 63 V

AXL E EC DIO16 M12 6P - Moduł cyfrowy

2701522

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701522>



SAC-4P- 2,0-PUR/M12FRT - Kabel mocy

1408828

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408828>



Kabel mocy, 4-bieg. bezhalogenowy, wolny koniec przewodu, na Gniazdo kątowy M12, kodowanie: T, długość kabla: 2 m, do prądu stałego do 12 A / 63 V

SAC-4P- 5,0-PUR/M12FRT - Kabel mocy

1408829

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408829>



Kabel mocy, 4-bieg. bezhalogenowy, wolny koniec przewodu, na Gniazdo kątowy M12, kodowanie: T, długość kabla: 5 m, do prądu stałego do 12 A / 63 V

AXL E EC DIO16 M12 6P - Moduł cyfrowy

2701522

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701522>



SAC-4P-10,0-PUR/M12FRT - Kabel mocy

1408830

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408830>



Kabel mocy, 4-bieg. bezhalogenowy, wolny koniec przewodu, na Gniazdo kątowy M12, kodowanie: T, długość kabla: 10 m, do prądu stałego do 12 A / 63 V

SAC-4P-M12MST/ 0,3-PUR/M12FST - Kabel mocy

1408806

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408806>



Kabel mocy, 4-bieg. bezhalogenowy, Wtyki proste M12, kodowanie: T, na Gniazdo proste M12, kodowanie: T, długość kabla: 0,3 m, do prądu stałego do 12 A / 63 V

AXL E EC DIO16 M12 6P - Moduł cyfrowy

2701522

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701522>



SAC-4P-M12MST/ 0,6-PUR/M12FST - Kabel mocy

1408807

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408807>



Kabel mocy, 4-bieg. bezhalogenowy, Wtyki proste M12, kodowanie: T, na Gniazdo proste M12, kodowanie: T, długość kabla: 0,6 m, do prądu stałego do 12 A / 63 V

SAC-4P-M12MST/ 1,0-PUR/M12FST - Kabel mocy

1408808

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408808>



Kabel mocy, 4-bieg. bezhalogenowy, Wtyki proste M12, kodowanie: T, na Gniazdo proste M12, kodowanie: T, długość kabla: 1 m, do prądu stałego do 12 A / 63 V

AXL E EC DIO16 M12 6P - Moduł cyfrowy



2701522

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701522>

SAC-4P-M12MST/ 2,0-PUR/M12FST - Kabel mocy

1408809

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408809>



Kabel mocy, 4-bieg. bezhalogenowy, Wtyki proste M12, kodowanie: T, na Gniazdo proste M12, kodowanie: T, długość kabla: 2 m, do prądu stałego do 12 A / 63 V

SAC-4P-M12MST/ 5,0-PUR/M12FST - Kabel mocy

1408810

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408810>



Kabel mocy, 4-bieg. bezhalogenowy, Wtyki proste M12, kodowanie: T, na Gniazdo proste M12, kodowanie: T, długość kabla: 5 m, do prądu stałego do 12 A / 63 V

AXL E EC DIO16 M12 6P - Moduł cyfrowy

2701522

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701522>



SAC-4P-M12MST/10,0-PUR/M12FST - Kabel mocy

1408811

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408811>



Kabel mocy, 4-bieg. bezhalogenowy, Wtyki proste M12, kodowanie: T, na Gniazdo proste M12, kodowanie: T, długość kabla: 10 m, do prądu stałego do 12 A / 63 V

SAC-3P-M12MS/.../... - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1696662

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1696662>



Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego, 3-bieg., zmienny typ kabla, Wtyki proste M12, kodowanie: A, na wolny koniec przewodu, długość kabla: Wolne wejścia (0,2 ... 40,0 m)

AXL E EC DIO16 M12 6P - Moduł cyfrowy

2701522

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701522>



SAC-3P-M12MR/.../... - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1696675

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1696675>



Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego, 3-bieg., zmienny typ kabla, Wtyki kątowe M12, kodowanie: A, na wolny koniec przewodu, długość kabla: Wolne wejścia (0,2 ... 40,0 m)

SAC-3P-M12MS-M12FS/.../... - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1696756

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1696756>



Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego, 3-bieg., zmienny typ kabla, Wtyki proste M12, kodowanie: A, na Gniazdo proste M12, kodowanie: A, długość kabla: Wolne wejścia (0,2 ... 40,0 m)

AXL E EC DIO16 M12 6P - Moduł cyfrowy



2701522

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701522>

SAC-3P-M12MR-M12FS/.../... - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1513428

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1513428>



Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego, 3-bieg., zmienny typ kabla, Wtyki kątowe M12, kodowanie: A, na Gniazdo proste M12, kodowanie: A, długość kabla: Wolne wejścia (0,2 ... 40,0 m)

SAC-3P-M12MR-M12FR/.../... - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1513318

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1513318>



Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego, 3-bieg., zmienny typ kabla, Wtyki kątowe M12, kodowanie: A, na Gniazdo kątowe M12, kodowanie: A, długość kabla: Wolne wejścia (0,2 ... 40,0 m)

AXL E EC DIO16 M12 6P - Moduł cyfrowy



2701522

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701522>

SAC-4P-M12MR-M12FS/.../... - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1697030

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1697030>



Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego, 4-bieg., zmienny typ kabla, Wtyki kątowe M12, kodowanie: A, na Gniazdo proste M12, kodowanie: A, długość kabla: Wolne wejścia (0,2 ... 40,0 m)

SAC-4P-M12MR-M12FR/.../... - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1697043

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1697043>



Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego, 4-bieg., zmienny typ kabla, Wtyki kątowe M12, kodowanie: A, na Gniazdo kątowe M12, kodowanie: A, długość kabla: Wolne wejścia (0,2 ... 40,0 m)

AXL E EC DIO16 M12 6P - Moduł cyfrowy

2701522

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701522>



SAC-5P-M12MS/.../... - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1697098

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1697098>



Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego, 5-bieg., zmienny typ kabla, Wtyki proste M12, kodowanie: A, na wolny koniec przewodu, długość kabla: Wolne wejścia (0,2 ... 40,0 m)

SAC-5P-M12MR/.../... - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1697108

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1697108>



Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego, 5-bieg., zmienny typ kabla, Wtyki kątowe M12, kodowanie: A, na wolny koniec przewodu, długość kabla: Wolne wejścia (0,2 ... 40,0 m)

AXL E EC DIO16 M12 6P - Moduł cyfrowy

2701522

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701522>



SAC-5P-M12MR-M12FS/.../... - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1508734

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1508734>



Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego, 5-bieg., zmienny typ kabla, Wtyki kątowe M12, kodowanie: A, na Gniazdo proste M12, kodowanie: A, długość kabla: Wolne wejścia (0,2 ... 40,0 m)

SAC-5P-M12MR-M12FR/.../... - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1529506

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1529506>



Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego, 5-bieg., zmienny typ kabla, Wtyki kątowe M12, kodowanie: A, na Gniazdo kątowe M12, kodowanie: A, długość kabla: Wolne wejścia (0,2 ... 40,0 m)

AXL E EC DIO16 M12 6P - Moduł cyfrowy

2701522

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701522>



SAC-3P-Y/2XM 8FS SCO - Rozdzielacz Y

1523984

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1523984>



Rozdzielacz Y, 4-bieg., Wtyki proste M12, kodowanie: A SPEEDCON, na Gniazdo proste M8, kodowanie: A i Gniazdo proste M8, kodowanie: A

SAC-3P-Y/2XFS PE SCO - Rozdzielacz Y

1523971

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1523971>



Rozdzielacz Y, 4-bieg., Wtyki proste M12, kodowanie: A SPEEDCON, na Gniazdo proste M12, kodowanie: A SPEEDCON i Gniazdo proste M12, kodowanie: A SPEEDCON

AXL E EC DIO16 M12 6P - Moduł cyfrowy

2701522

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701522>



SAC-3P-Y/2XFS B PE SCO - Rozdzielacz Y

1523968

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1523968>



Rozdzielacz Y, 4-bieg., Wtyki proste M12, kodowanie: A SPEEDCON, na Gniazdo proste M12, kodowanie: A SPEEDCON, PIN 2+4 zmostkowane i Gniazdo proste M12, kodowanie: A SPEEDCON, PIN 2+4 zmostkowane, Gwint gniazda M12 nieobrotowy

PROT-M12 SH - Śruba zamykająca

1503302

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1503302>



Śruba zamykająca M12 do nieprzyporządkowanych gniazd M12, ekranowanych kabli do czujników/urz. wyk., puszek i złączy wtykowych

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