

Karta danych technicznych Hub IO-Link

Nr art.: 50153501

MD 742-11-82X5-12

Treść

- Dane techniczne
- Rysunki wymiarowe
- Przyłącze elektryczne
- Akcesoria



Ilustracja może się różnić od stanu rzeczywistego



Dane techniczne

Dane podstawowe

Seria	MD 700i
Rodzaj	Hub we./wy.

Dane elektryczne

Parametry wydajnościowe	
Zasilanie czujnika/aktuatora	V _{aux} 1: zasilanie Class A V1 odporne na zwarcia, łącznie 4 A, 0,5 A na port
Napięcie zasilania U _B	18 ... 30 V, DC
Pobór prądu, maks.	15 mA

Wejścia

Liczba cyfrowych wejść przełączających	16 Piece(s)
--	-------------

Wejścia przełączające

Rodzaj	Cyfrowe wejście przełączające
--------	-------------------------------

Wyjścia

Liczba cyfrowych wyjść przełączających	16 Piece(s)
--	-------------

Wyjścia przełączające

Rodzaj	Cyfrowe wyjście przełączające
Rodzaj napięcia	DC
Napięcie przełączające	24 V

Interfejs

Rodzaj	IO-Link
IO-Link	
COM-Mode	COM2
Typ portów	A
Specyfikacja	V1.1
SIO-Mode support	Tak

Przylączy

Liczba przylączy	9 Piece(s)
Przylącz czujników	8 Piece(s)
Przylączy dla napięcia zasilania	1 Piece(s)

Przylączy 1

Funkcja	Połączenie z modułem nadrzędnym IO-Link
Rodzaj przylączy	Wtyczki okrągłe
Rozmiar gwintu	M12
Typ	male
Materiał	Metal
Liczba pinów	5 -pin
Kodowanie	Z kodowaniem A

Przylączy 2

Funkcja	Połączenie z urządzeniem
Rodzaj przylączy	Wtyczki okrągłe
Rozmiar gwintu	M12
Typ	female
Materiał	Metal
Liczba pinów	5 -pin
Kodowanie	Z kodowaniem A

Dane mechaniczne

Wymiar (szer. x wys. x dł.)	54 mm x 27,4 mm x 150 mm
Materiał obudowy	Bezhalogenowe
	Tworzywo sztuczne
Masa netto	244 g

Parametry otoczenia

Temperatura otoczenia podczas pracy	-40 ... 70 °C
Temperatura otoczenia w miejscu przechowywania	-40 ... 85 °C

Certyfikaty

Stopień ochrony	IP 65
	IP 67
	IP 69K
Dopuszczenia	c UL US

Klasyfikacja

Numer taryfy celnej	85176200
ECLASS 5.1.4	19030117
ECLASS 8.0	19170106
ECLASS 9.0	19170106
ECLASS 10.0	19170490
ECLASS 11.0	19170490
ECLASS 12.0	19170490
ECLASS 13.0	19170490
ECLASS 14.0	19170490
ECLASS 15.0	19170490
ETIM 5.0	EC002585
ETIM 6.0	EC002585
ETIM 7.0	EC003558
ETIM 8.0	EC000734
ETIM 9.0	EC000734
ETIM 10.0	EC000734

Przylącze elektryczne

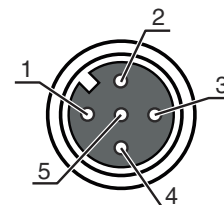
Przylącze 2

C1 ... C8

Funkcja	Połączenie z urządzeniem
Rodzaj przylącza	Wtyczki okrągłe
Rozmiar gwintu	M12
Typ	female
Materiał	Metal
Liczba pinów	5 -pin
Kodowanie	Z kodowaniem A

Pin Obsadzenie pinów

1	+
2	OUT
3	-
4	OUT
5	FE



Akcesoria

Technologia połączeniowa – kable przylączeniowe

Nr art.	Oznaczenie	Artykuł	Opis
50133841	KD U-M12-5A-P1-050	Kabel przylączeniowy	Przylącze 1: Wtyczki okrągłe, M12, osiowy, female, Z kodowaniem A, 5 -pin Wtyczka okrągła, LED: Nie Przylącze 2: otwarty koniec Ekranowane: Nie Długość przewodu: 5.000 mm Materiał płaszczka: PUR
50132537	KD U-M12-5W-P1-050	Kabel przylączeniowy	Przylącze 1: Wtyczki okrągłe, M12, kątowny, female, Z kodowaniem A, 5 -pin Wtyczka okrągła, LED: Nie Przylącze 2: otwarty koniec Ekranowane: Nie Długość przewodu: 5.000 mm Materiał płaszczka: PUR
50136203	KS U-M12-5A-P1-020	Kabel przylączeniowy	Przylącze 1: Wtyczki okrągłe, M12, osiowy, male, Z kodowaniem A, 5 -pin Wtyczka okrągła, LED: Nie Przylącze 2: otwarty koniec Ekranowane: Nie Długość przewodu: 2.000 mm Materiał płaszczka: PUR

Technologia połączeniowa – kable łączące

Nr art.	Oznaczenie	Artykuł	Opis
50133298	KDS U-M12-5A-M12-5A-V1-050	Kabel łączący	Przylącze 1: Wtyczki okrągłe, M12, osiowy, female, Z kodowaniem A, 5 -pin Przylącze 2: Wtyczki okrągłe, M12, osiowy, male, Z kodowaniem A, 5 -pin Ekranowane: Nie Długość przewodu: 5.000 mm Materiał płaszczka: PVC

Akcesoria

Wskazówka



🔗 Listę z dostępnymi akcesoriami można znaleźć na stronie internetowej Leuze w zakładce Pobieranie strony ze szczegółami artykułów.