

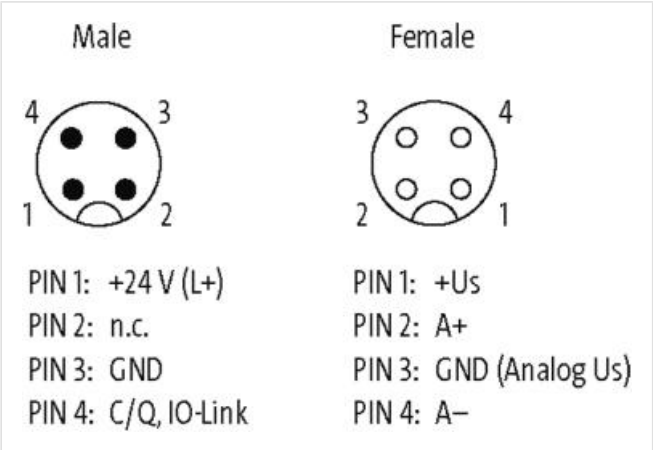
Konwenter analogowy IO-Link

AI I 0 ... 20mA, M12, prosty

IO-Link / analog converter
AI I 0...20mA, M12
16Bit, IP65/67, IO-Link V1.1, Class A

Link do produktu

Ilustracje



Ilustracja zastępcza



Dane handlowe	
ECLASS-6.0	27242601
ECLASS-6.1	27242602
ECLASS-7.0	27242602
ECLASS-8.0	27242602
ECLASS-9.0	27242602
ECLASS-10.1	27242602

ECLASS-11.1	27242602
ECLASS-12.0	27242602
ETIM-5.0	EC001596
GTIN	4048879622165
Jednostka pakowania	1
Kod taryfy celnej	85437090

Dane elektryczne Zasilanie	
Napięcie robocze DC	24 V
Napięcie robocze DC min.	18 V
Napięcie robocze DC maks.	30 V
Norm operating voltage	EN 61131-2
Napięcie robocze US DC	24 V
Pobór prądu maks.	19 mA

Dane elektryczne Wejście	
Filtr wartości średnich danych procesowych, parametryzowany	tak
Obciążalność prądowa maks.	0,2 A
Czas przetwarzania wejścia analogowego maks.	5 ms

Komunikacja przemysłowa IO-Link	
Wejście IO-Link długość danych procesowych	2 Bytes
IO-Link Revision ID	V1.1
Czas cyklu IO-Link min.	2,3 ms
IO-Link transmission rate	COM2 (38.4 kbit/s)
Port Class	A

Diagnozy	
Diagnostyka poprzez IO-Link	tak
Diagnostyka przez LED	tak
IO-Link Events	Nadmierna temperatura, Niedomiar napięcia zasilania, Przepięcie zasilania, Przetężenie prądu zasilania czujnika, Uszkodzenie urządzenia, dolna granica, górna granica, Übersteuerung
Diagnoza zwarciowa	tak
Wyświetlacz LED	Połączenie Ethernet/ Transfer danych
Monitorowanie temperatury	tak
Diagnoza przeciążenia	tak

Ochrona urządzenia Elektryczna	
Stopień ochrony (EN IEC 60529)	IP65, IP67
Zabezpieczenie polaryzacji	tak
Ochrona przeciwzwarciowa zasilania sensorów	tak
Odporność na obciążenia z zasilaniem powrotnym	tak
Ochrona przeciwprzepięciowa	tak

Dane mechaniczne Dane materiałowe	
Materiał obudowa	Tworzywo sztuczne

Dane mechaniczne Dane montażowe	
Wysokość	32,3 mm
Szerokość	77,2 mm
Głębokość	15 mm

Warunki otoczenia Klimatyczne	
Temperatura robocza min.	-30 °C
Temperatura robocza maks.	70 °C
Temperatura przechowywania min.	-40 °C
Temperatura przechowywania maks.	85 °C

Typ przyłącza 3	
Typ przyłącza 1	AI
Typ przyłącza 2	AI
Typ przyłącza 3	IO-Link AI
Family construction form	M12
Gender	female
Kolor uchwyty stykowego	czarny
Kodowanie	A
Liczba biegunów	4
PIN 1	+ US
PIN 2	A +
PIN 3	0 V (Analog US)
PIN 4	A -
Family construction form	M12
Gender	female
Kolor uchwyty stykowego	czarny
Kodowanie	A
Liczba biegunów	4
PIN 1	+ US
PIN 2	A +
PIN 3	0 V (Analog US)
PIN 4	n.c.
Family construction form	M12
Gender	male
Kolor uchwyty stykowego	czarny
Kodowanie	A
Liczba biegunów	4
PIN 1	24 V DC (L +)
PIN 2	n.c.
PIN 3	0 V (L -)
PIN 4	C / Q / IO-Link