

MVP12-P6 DIO8 DIO8 8xM12A IOLA12 PL4 E0

IO-Link Class A Hub + Ext. power port

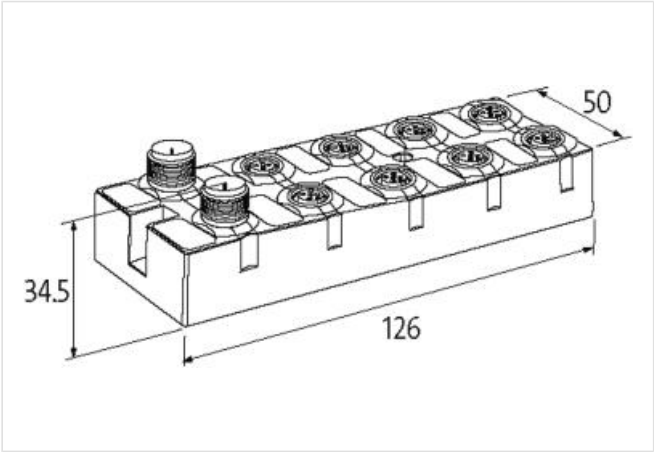
Hub IO-Link w obudowie syntetycznej 50 mm
16 konfigurowalnych wejść/wyjść cyfrowych
1 × M12 IO-Link Class A
1 × M12L 4-pinowy port zasilania z izolacją galwaniczną
8 × M12 I/O
Rozszerzony obszar parametrów
Konektory znajdują się w zakładce "Technika podłączania".

Link do produktu

Ilustracje



Ilustracja zastępcza



Dane elektryczne Zasilanie	
Napięcie robocze DC	24 V
Napięcie robocze UL1 DC	24 V
Napięcie robocze UL1 DC min.	18 V
Napięcie robocze UL1 DC maks.	30 V
Napięcie robocze UL2 DC	24 V
Napięcie robocze UL2 DC min.	18 V
Napięcie robocze UL2 DC maks.	30 V
Pobór prądu maks.	75 mA
Prąd sumaryczny UL1	6 A
Prąd sumaryczny UL2	6 A
Dane elektryczne Wejście	
Prąd czujnika na wejście maks.	0,5 A
Type input	Typ 1, Typ 3
Filtr czasu wejścia min.	1 ms
Filtr czasu wejścia maks.	10 ms
Filtr czasu wejścia, parametryzowany	tak
Dane elektryczne Wyjście	

Prąd wyjściowy na pin maks.12 × 2 A; 4 × 4 A

Komunikacja przemysłowa IO-Link	
Wyjście IO-Link długość danych procesowych	2 Bytes
Wejście IO-Link długość danych procesowych	2 Bytes
IO-Link Revision ID	V1.1.2
Zgodność wersji IO-Link	V1.1.3
Typ IO-Link	Device
Czas cyklu IO-Link min.	1 ms
IO-Link transmission rate	COM3 (230.4 kbit/s)
Port Class	A

Diagnozy	
Ostrzeżenie aktuatora	tak
Diagnostyka przez LED	na moduł i kanał
IO-Link Events	Niedomiar napięcia zasilania, brak napięcia
Diagnoza zwarciowa	tak
Wyświetlacz LED	Połączenie Ethernet/ Transfer danych
Dioda LED wskaźnika stanu	zielony
Diagnoza przeciążenia	tak

Ochrona urządzenia Elektryczna	
Wysokość ustawienia max.	3000 m
Stopień ochrony (EN IEC 60529)	IP68
Odporność na przeciążenie	tak
odporny na zwarcie	tak
Izolacja galwaniczna US/UL1/UL2	tak

Dane mechaniczne Dane montażowe	
Suitable for mounting type	2-otworowe mocowanie śrubowe
Wysokość	126 mm
Szerokość	50 mm
Głębokość	34,5 mm

Warunki otoczenia Klimatyczne	
Temperatura robocza min.	-25 °C
Temperatura robocza maks.	70 °C
Temperatura przechowywania min.	-40 °C
Temperatura przechowywania maks.	85 °C

Norma produktu	EN 61131-2
----------------	------------

Connection type 8	
Typ przyłącza 1	X0-X3
Typ przyłącza 2	X0-X3
Typ przyłącza 3	X4-X7
Typ przyłącza 4	X4-X7
Typ przyłącza 5	XD1
Connection type 6	XD1
Connection type 7	XZ1
Connection type 8	XZ1
Family construction form	M12
Gender	female
Kolor uchwyty stykowego	czarny
Kodowanie	A
Liczba biegunów	5
PIN 1	24 V DC (UL 2)
PIN 2	DIO (UL 2)

PIN 3	0 V (UL 2)
PIN 4	DIO (UL 2)
PIN 5	PE
Family construction form	M12
Gender	female
Kodowanie	A
Liczba biegunów	5
PIN 1	24 V DC UL 2
PIN 2	DIO UL 2
PIN 3	0 V UL 2
PIN 4	DIO UL 2
PIN 5	PE
Family construction form	M12
Gender	female
Kolor uchwyty stykowego	czarny
Kodowanie	A
Liczba biegunów	5
PIN 1	24 V DC (UL 1)
PIN 2	DIO (UL 1)
PIN 3	0 V
PIN 4	DIO (UL 1)
PIN 5	PE
Family construction form	M12
Gender	female
Kodowanie	A
Liczba biegunów	5
PIN 1	24 V DC UL 1
PIN 2	DIO UL 1
PIN 3	0 V UL 1
PIN 4	DIO UL 1
PIN 5	PE
Family construction form	M12
Gender	male
Kolor uchwyty stykowego	czarny
Kodowanie	L
Liczba biegunów	5
PIN 1	24 V DC (UL 1)
PIN 2	0 V (UL 2)
PIN 3	0 V (UL 1)
PIN 4	24 V DC (UL 2)
PIN 5	n.c.
Family construction form	M12
Gender	male
Kodowanie	L
Liczba biegunów	5
PIN 1	24 V DC UL 1
PIN 2	0 V UL 2
PIN 3	0 V UL 1
PIN 4	24 V DC UL 2
PIN 5	n.c.
Family construction form	M12
Gender	male
Kolor uchwyty stykowego	czarny
Kodowanie	A

Liczba biegunów	5
PIN 1	24 V DC US (L +)
PIN 2	n.c.
PIN 3	0 V US (L -)
PIN 4	C / Q / IO-Link
PIN 5	n.c.
Family construction form	M12
Gender	male
Kodowanie	A
Liczba biegunów	5
PIN 1	24 V DC (US) (L +)
PIN 2	n.c.
PIN 3	0 V (US) (L -)
PIN 4	C / Q / IO-Link
PIN 5	n.c.

Dane handlowe

GTIN	4065909027943
Jednostka pakowania	1
Kod taryfy celnej	85389099