

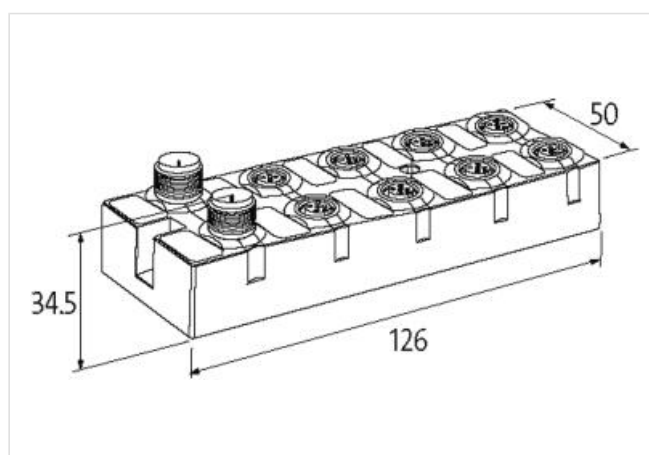
MVP12-P6 DIO8 DIO8 8xM12A IOLA12 PL5 B0

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 5-pinowy port zasilania z izolacją galwaniczną
 8 × M12 I/O
 Wstępnie konfigurowany 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	1 ms

Dane elektryczne | Wyjście

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

Komunikacja przemysłowa | IO-Link

Informacje zawarte w tym arkuszu danych zostały opracowane z najwyższą starannością.
 Odpowiedzialność co do poprawności, kompletności i aktualności jest ograniczona do rażącego przewinienia. Stan: 27.04.2024

Murrelektronik Sp. z o.o. | al. Roździeńskiego 188H | 40-203 Katowice | Tel.: +48 32 730 00 20 | Fax: +48 32 730 00 23 | shop@murrelektronik.pl | shop.murrelektronik.pl

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
Zabezpieczenie polaryzacji	tak
Obwód ochronny wejścia	Dioda tłumiąca
odporny na zwarcie	tak
Izolacja galwaniczna US/UL1/UL2	tak
Ochrona przeciwprzepięciowa	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	PE
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	PE
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	4065909027844
Jednostka pakowania	1
Kod taryfy celnej	85389099