

MVP12-P6 DIO8 DIO8 8xM12A IOLA12 PL4 E0

IO-Link Class A Hub + Ext. power port

IO-Link hub v 50mm plastové krabičce

16 konfigurovatelných digitálních vstupů/výstupů

1 × M12 IO-Link Class A

1 × M12L 4kolíkový napájecí port s galvanickým oddělením

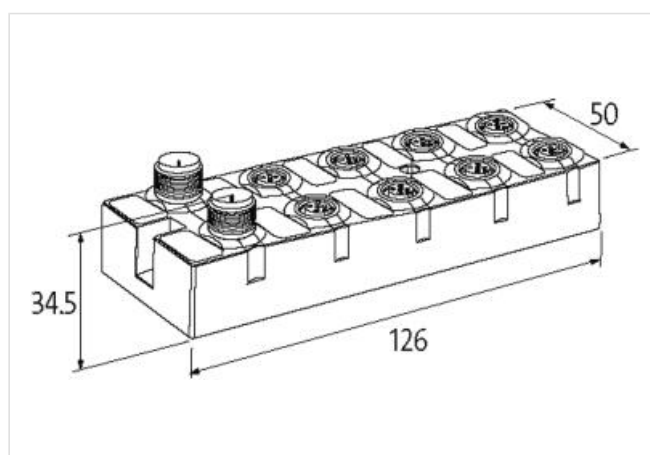
8 × M12 I/O

Rozšířená oblast parametrů

Propojovací kabely naleznete e-shopu pod heslem „Propojovací technika“.

Odkaz na produkt**Ilustrace**

Ilustrační obrázek

**Elektrické údaje | Napájení**

Provozní napětí DC	24 V
Provozní napětí UL1 DC	24 V
Provozní napětí UL1 DC min.	18 V
Provozní napětí UL1 DC max.	30 V
Provozní napětí UL2 DC	24 V
Provozní napětí UL2 DC min.	18 V
Provozní napětí UL2 DC max.	30 V
Příkon max.	75 mA
Výsledný proud UL1	6 A
Výsledný proud UL2	6 A

Elektrické údaje | Vstup

Senzorový proud na vstup max.	0,5 A
Type input	Typ 1, Typ 3
Vstupní časově řízený filtr min.	1 ms
Vstupní časově řízený filtr max.	10 ms
Vstupní časově řízený filtr, s nastavitelnými parametry	ano

Elektrické údaje | Výstup

Výstupní proud na kolík max. 12 × 2 A; 4 × 4 A

Průmyslová komunikace IO-Link	
Typ IO-Linku	Device
Port Class	A
IO-Link Revision ID	V1.1.2
IO-Link transmission rate	COM3 (230.4 kbit/s)
Délka procesních dat IO-Linku na vstupu	2 Bytes
Délka procesních dat IO-Linku na výstupu	2 Bytes
Doba cyklu IO-Linku min.	1 ms
Revizní kompatibilita IO-Linku	V1.1.3
Diagnostika	
Výstraha aktoru	ano
Diagnostika pomocí LED	pro modul a pro kanál
Události s účastí IO-Link	Podpětí napájení, žádné napětí
Diagnostika zkratů	ano
LED signalizace	Ethernetové spojení/ datová komunikace
Stavová indikační LED	zelená
Diagnostika přetížení	ano
Ochrana přístroje Elektricky	
Instalační výška max.	3000 m
Druh krytí (EN IEC 60529)	IP68
Odolný proti přetížení	ano
Ochrana proti zkratu	ano
Galvanické oddělení US/UL1/UL2	ano
Mechanické údaje Montážní údaje	
Suitable for mounting type	2-otvorová montáž šrouby
Výška	126 mm
Šířka	50 mm
Hloubka	34,5 mm
Vlastnosti prostředí Klimaticky	
Provozní teplota min.	-25 °C
Provozní teplota max.	70 °C
Skladovací teplota min.	-40 °C
Skladovací teplota max.	85 °C
Výrobní standard	EN 61131-2
Connection type 8	
Druh připojení 1	X0-X3
Druh připojení 2	X0-X3
Druh připojení 3	X4-X7
Druh připojení 4	X4-X7
Druh připojení 5	XD1
Connection type 6	XD1
Connection type 7	XZ1
Connection type 8	XZ1
Family construction form	M12
Gender	female
Barva nosiče kontaktu	černá
Kódování	A
Počet pinů	5
PIN 1	24 V DC (UL 2)
PIN 2	DIO (UL 2)

Údaje obsažené v tomto dokumentu byly zpracovány s maximální pečlivostí.
Odpovědnost za správnost, kompletnost a aktualizaci je omezena na hrubou nedbalost. Verze: 17.05.2024

Murrelektronik CZ spol. s r.o. | Průmyslová 762 | 333 01 Stod | Fon +420 377 597 961 | Fax +420 377 597 929 | shop@murrelektronik.cz | shop.murrelektronik.cz

PIN 3	0 V (UL 2)
PIN 4	DIO (UL 2)
PIN 5	PE
Family construction form	M12
Gender	female
Kódování	A
Počet pinů	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
Barva nosiče kontaktu	černá
Kódování	A
Počet pinů	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
Kódování	A
Počet pinů	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
Barva nosiče kontaktu	černá
Kódování	L
Počet pinů	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
Kódování	L
Počet pinů	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
Barva nosiče kontaktu	černá
Kódování	A

Počet pinů	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
Kódování	A
Počet pinů	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.

OBCHODNÍ ÚDAJE

Balící množství	1
Číslo celního sazebníku	85389099
GTIN	4065909027943