

IO-LINK-HUB

Diagnose per Plug & Play

Mit den IO-Link-Hubs von Murrelektronik werden mehrere digitale Sensoren und Aktoren unkompliziert mit einer Standard-Sensorleitung an einen IO-Link-Master-Port angeschlossen.

Im Zusammenspiel mit IO-Link-Mastern von Murrelektronik (MVK Metall und Impact67) tragen die IO-Link-Hubs der Baureihe MVP12-Metall zu minimalen Stillstandszeiten in Maschinen und Anlagen bei. Diagnosen werden, detailgenau bis auf den einzelnen Kanal, automatisch und ohne zusätzliche Parametrierung an die Steuerung übermittelt. Wenn ein Fehler auftritt, wird exakt der betroffene Port des Hubs abgeschaltet.



IO-Link
Schutzart IP67

- **Vielseitig und universell einsetzbar**
Neueste IO-Link Version 1.1
- **Optimale Diagnosemöglichkeiten**
Kanalgranulare Diagnose, einfach per Plug & Play, Einzelkanalabschaltung im Fehlerfall
- **Passiv sicher bis PL d (EN ISO 13849-1)**
Ausgänge der DI8-DO8-Variante können z.B. in Verbindung mit den MIRO SAFE+ Relais von Murrelektronik sicher abgeschaltet werden

BESTELLDATEN

Bezeichnung	MVP12-M DI8 DO8 IOL K3	MVP12-M DI16 IOL
Art-No.	55518	55519
IO-Link (M12)		
Spezifikation	Version 1.1	Version 1.1
Port Class	Type B (galv. getrennt)	Type A
COM2 (38.4 kBaud)	ja	ja
Eingang (M12)		
24 V DC (EN 61131-2), PNP (EN 61131-2), Type 3, max. 100 mA (kurzschluss- und überlastfest) *	8x	16x
Ausgang (M12)		
24 V DC (EN 61131-2) max. 4 A, max. 0.4 A (kurzschluss- und überlastfest)	8x	–
Mechanik		
Schock EN 60068 Part 2-27	50 g	50 g
Betriebstemperatur	-25°C...+70°C	-25°C...+70°C

* Eine Treiberleistung von 1000 mA auf PIN 1/3 des IO-Link Masters wird empfohlen

IO-LINK-HUB BASIC

Platz und Kosten sparen

Mit dem IO-Link-Hub Basic von Murrelektronik werden mehrere digitale Sensoren und Aktoren unkompliziert mit einer Standard-Sensorleitung an einen IO-Link-Master-Port angeschlossen.

Der MVP12-IO-Link-Hub von Murrelektronik in der Basisvariante ist eine Lösung für eine hochwertige dezentrale Installation mit dem bestmöglichen Preis-Leistungs-Verhältnis.



 **IO-Link**
Schutzart IP67

- **Universell und schnell einsetzbar**
Neueste IO-Link-Version 1.1
- **Sicherheit und Qualität**
Modulgranulare Abschaltung bei Kurzschluss der Eingänge oder Ausgänge, robustes Gehäuse und hervorragende Elektronik
- **Wirtschaftlich**
Besonders vorteilhaftes Verhältnis von Nutzen und Kosten

BESTELLDATEN

Bezeichnung	MVP12 DI16 IOL	MVP12 DI8 D08 IOL
Art-No.	59401	59402
IO-Link (M12)		
Spezifikation	Version 1.1	Version 1.1
Port Class	Type A	Type B
COM2 (38.4 kBaud)	ja	ja
Eingang (M12)		
24 V DC (EN 61131-2), PNP (EN 61131-2), Type 3, max. 100 mA (kurzschluss- und überlastfest)*	16x	8x
Ausgang (M12)		
24 V DC (EN 61131-2) max. 4 A, max. 0.4 A (kurzschluss- und überlastfest)	–	8x
Mechanik		
Schock EN 60068 Part 2-27	50g	50g
Betriebstemperatur	-25°C...+70°C	-25°C...+70°C

* Eine Treiberleistung von 1000 mA auf PIN 1/3 des IO-Link Masters wird empfohlen