

IO-Link Hub für M12 × 1

EP8H001

Bestellnummer



- 16 frei wählbare Ein- und Ausgangs-Pins
- 8 Digital-I/O-Ports
- Schutzart IP67 für raue Industrie Umgebungen

Dieser IO-Link-Hub ermöglicht die einfache Erweiterung um 16 digitale Eingänge oder Ausgänge über nur einen IO-Link-Master-Port. Jeder Port kann automatisch als Ein- oder Ausgang erkannt werden und hat Status-LEDs.

Technische Daten

Elektrische Daten

Versorgungsspannung	18...30 V DC
Stromaufnahme max.	4 A
Stromaufnahme max. pro Port	0,5 A
Max. Gesamtstrom Digital I/O-Ports	4 A
Sensorversorgungsspannung (Pin 1)	2 A
Temperaturbereich	-25...70 °C
Kurzschlussfeste Digital I/O-Ports	ja
Überlastsichere Digital I/O-Ports	ja
Verpolungssichere Digital I/O-Ports	ja
Kurzschlussfest	ja
Verpolungssicher	ja
Überlastsicher	ja
Kommunikationsmodus IO-Link	COM3
Schnittstelle	IO-Link V1.1
Schutzklasse	III
Schockfestigkeit DIN EN 60068-2-27	50 g / 11 ms
Vibrationsfestigkeit DIN EN 60068-2-6	15 g (5...500 Hz)

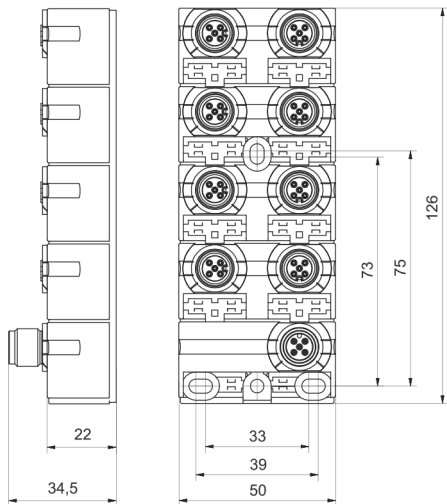
Mechanische Daten

Gehäusematerial	Kunststoff, PBT/PC
Schutzart	IP68
Anschlussart Digital I/O-Ports	8 × M12 × 1; 5-polig, A-cod.
Anschlussart IO-Link-Ports	M12 × 1; 5-polig, A-cod.
Lieferumfang	1 × IO-Link Hub
Verpackungseinheit	1 Stück
Anschlussstaben-Nr.	61
Passende Anschluss technik-Nr.	3

Ergänzende Produkte

IO-Link-Master

Verschlusskappen



Maßangaben in mm (1 mm = 0.03937 Inch)

