



- **8 porte IO-Link flessibili e configurabili**
- **Grado di protezione IP67 per applicazioni industriali gravose**
- **Interfacce cloud integrate per l'Industria 4.0 (pre-disposizione IIoT)**
- **Server web con molteplici opzioni, ad es. Interprete IODD**

Questi IO-Link master consentono il collegamento di dispositivi IO-Link (sensori e attuatori) con Ethernet/IP. Tutte le porte possono essere utilizzate anche come ingresso digitale (DI) o uscita digitale (DO) e possono essere configurate come porta di classe A o B. Grazie al grado di protezione IP67, il master IO-Link risulta adatto all'uso in ambienti industriali difficili.

Dati tecnici

Dati elettrici

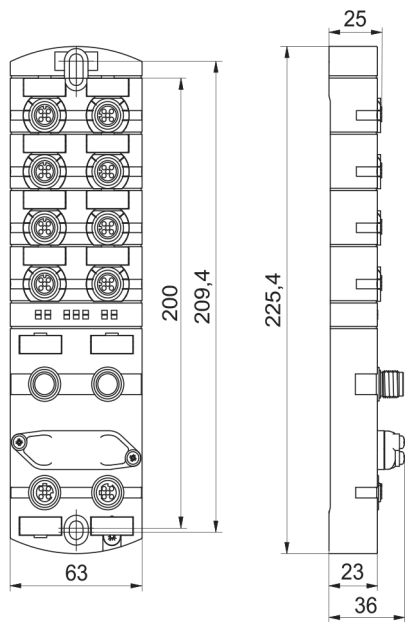
Tensione di alimentazione	18...30 V DC
Assorbimento di corrente max.	16 A
Assorbimento di corrente max. dispositivo	0,18 A
Max. corrente di commutazione alle uscite	2 A
Max. corrente di commutazione alle uscite IO-Link	2 A
Corrente totale max. porte I/O digitali	10 A
Tensione di alimentazione del sensore (pin 1)	2 A
Fascia temperatura	-40...70 °C
Umidità dell'aria	≤95%
Porte I/O digitali resistenti al cortocircuito	sì
Porte I/O digitali con protezione al sovraccarico	sì
Porte I/O digitali sicure all'inversione di polarità	sì
Protezione contro i cortocircuiti	sì
Protezione all'inversione di polarità	sì
Protezione al sovraccarico	sì
Quantità standard I/O-Pins	16
Numero porte IO-Link	8
Ingressi sec. DIN EN 61131-2:2003	Tipo 1
Ingressi sec. DIN EN 61131-2:2003	Tipo 3
Classe di protezione	III
Resistenza agli shock DIN IEC 68-2-27	50 g / 11 ms
Resistenza alle vibrazioni DIN IEC 60068-2-6	20 g (58...150 Hz)

Dati meccanici

Tipo di regolazione	Server web
Materiale custodia	Plastica, PBT/PC
Grado di protezione	IP67
Tipo di connessione porte I/O digitali	8 × M12 × 1; 5-pin, cod. A
Tipo di connessione Power	2 × M12 × 1; 5-pin, cod. I
Tipo di connessione Industrial Ethernet Ports	2 × M12 × 1; 5-pin, cod. D
Volume di consegna	1 × IO-Link Master
Tabella dei collegamenti n.	60
Nr. dei connettori idonea	3

Prodotti aggiuntivi

Convertitore IO-Link
Hub IO-Link



Indicazione di misura in mm (1 mm = 0.03937 pollici)

