



- 8 IO-Link Ports
- Forma robusta della custodia in pressofusione di zinco
- Grado di protezione IP69K

Questo master IO-Link consente di collegare facilmente i sensori IO-Link e i sensori standard a PROFINET e EtherNet/IP™. Con il grado di protezione IP65/IP67/IP69K e la custodia in pressofusione zinco, il master IO-Link è attrezzato per l'impiego industriale gravoso.

Dati elettrici	
Tensione di alimentazione	18...30 V DC
Assorbimento di corrente max. dispositivo	0,18 A
Max. corrente di commutazione alle uscite	0,5 A
Max. corrente di commutazione alle uscite IO-Link	0,5 A
Corrente totale max. porte I/O digitali	14 A
Tensione di alimentazione del sensore (pin 1)	500 mA
Caduta di tensione uscita di commutazione	< 2,5 V
Fascia temperatura	-20...70 °C
Umidità dell'aria	Umidità relativa 98%
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
Quantità standard I/O-Pins	12
Numero porte IO-Link	8
Ingressi sec. DIN EN 61131-2:2003	Tipo 1
Interfaccia	Ethernet
Modalità di comunicazione IO-Link	SIO, COM1, COM2, COM3
Versione IO-Link	1.1
Velocità di trasmissione	100 Mbit/s
Modalità di trasmissione	Full Duplex
Switch Mode	Store & Forward
Priorità VLAN	sì
Auto-Crossover	sì
Auto-Negotiating	sì
Auto-Polarity	sì
Classe di protezione	III
Resistenza agli shock DIN IEC 68-2-27	50 g / 11 ms
Resistenza alle vibrazioni DIN IEC 60068-2-6	15 g (5...500 Hz)
Dati meccanici	
Materiale	Pressofusione di zinco
Peso	500 g
Grado di protezione	IP65/IP67/IP69K
Tipo di connessione porte I/O digitali	M12 × 1; 4-pin
Tipo di connessione Power	2× M12; 5-pin, cod. L
Tipo di connessione Industrial Ethernet Ports	2× M12; 4-pin, cod. D
Server Web	sì
IO-Link	●
PROFINET-I/O, CC-C	●
EtherNet/IP™	●
Tabella dei collegamenti n.	59
Nr. dei connettori idonea	3

Prodotti aggiuntivi

Vite di fissaggio per M12 Z0027

