

Box di collegamento Ethernet

ZAI02CN02

IndustrialEthernet



- 16 pin di ingresso e di uscita liberamente selezionabili
- 2 porte Industrial Ethernet
- 8 porte digitali I/O
- Elevato grado di protezione IP67
- Max. corrente di commutazione alle uscite: 2 A
- Robusta custodia in alluminio

Questo box di collegamento consente un collegamento semplice di max. 16 sensori e attuatori PNP a una rete Industrial Ethernet.

Dati elettrici

Tensione di alimentazione	18...32 V DC
Assorbimento di corrente max. dispositivo	0,1 A
Assorbimento di corrente max. sistema	1,8 A
Max. corrente di commutazione alle uscite	2 A
Corrente totale max. porte I/O digitali	9 A
Caduta di tensione uscita di commutazione	< 2,5 V
Fascia temperatura	-25...60 °C
Tensione di alimentazione del sensore (pin 1)	200 mA
Ingressi sec. DIN EN 61131-2:2003	Tipo 2
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	16
Velocità di trasmissione	100 Mbit/s
Modalità di trasmissione	Full Duplex
Auto-Crossover	sì
Auto-Negotiating	sì
Auto-Polarity	sì
Interfaccia	EtherCAT
Classe di protezione	III

Dati meccanici

Materiale	Alluminio
Peso	1100 g
Grado di protezione	IP67
Tipo di connessione Power	2 × 7/8", 5-pin
Tipo di connessione Industrial Ethernet Ports	2 × M12; 4-pin
Tipo di connessione porte I/O digitali	8 × M12; 4-pin
Server Web	sì
EoE (Ethernet over EtherCAT)	sì
EtherCAT	●
Tabella dei collegamenti n.	53
Nr. dei connettori idonea	78

Prodotti aggiuntivi

Vite di fissaggio per 7/8" Z0028

Vite di fissaggio per M12 Z0027

