



- 16 frei wählbare Ein- und Ausgangs-Pins
- 2 Industrial-Ethernet-Ports
- 8 Digital-I/O-Ports
- Hohe Schutzart (IP67)
- Max. Schaltstrom Schaltausgänge: 2A
- Robustes Aluminiumgehäuse

Diese Anschlussbox ermöglicht eine einfache Anbindung von bis zu 16 PNP-Sensoren und -Aktoren an ein Industrial Ethernet-Netzwerk.

### Elektrische Daten

|                                     |              |
|-------------------------------------|--------------|
| Versorgungsspannung                 | 18...32 V DC |
| Stromaufnahme Device max.           | 0,1 A        |
| Stromaufnahme System max.           | 1,8 A        |
| Max. Schaltstrom Schaltausgänge     | 2 A          |
| Max. Gesamtstrom Digital I/O-Ports  | 9 A          |
| Spannungsabfall Schaltausgang       | < 2,5 V      |
| Temperaturbereich                   | -25...60 °C  |
| Sensorversorgungsspannung (Pin 1)   | 200 mA       |
| Eingänge nach DIN EN 61131-2:2003   | Typ 2        |
| Kurzschlussfeste Digital I/O-Ports  | ja           |
| Überlastsichere Digital I/O-Ports   | ja           |
| Verpolungssichere Digital I/O-Ports | ja           |
| Anzahl Standard I/O-Pins            | 16           |
| Übertragungsrate                    | 100 Mbit/s   |
| Übertragungsmodus                   | Voll duplex  |
| Auto-Crossover                      | ja           |
| Auto-Negotiating                    | ja           |
| Auto-Polarity                       | ja           |
| Schnittstelle                       | EtherCAT     |
| Schutzklasse                        | III          |

### Mechanische Daten

|                                        |                   |
|----------------------------------------|-------------------|
| Material                               | Aluminium         |
| Gewicht                                | 1100 g            |
| Schutzart                              | IP67              |
| Anschlussart Power                     | 2 × 7/8", 5-polig |
| Anschlussart Industrial-Ethernet-Ports | 2 × M12; 4-polig  |
| Anschlussart Digital I/O-Ports         | 8 × M12; 4-polig  |
| Webserver                              | ja                |
| EoE (Ethernet over EtherCAT)           | ja                |
| EtherCAT                               | ●                 |
| Anschlussstaben-Nr.                    | 53                |
| Passende Anschlussstechnik-Nr.         | 78                |

### Ergänzende Produkte

|                                   |
|-----------------------------------|
| Verschlussschraube für 7/8" Z0028 |
| Verschlussschraube für M12 Z0027  |

