



Robuste und kompakte CANopen I/O Module mit M12 Anschlusstechnik für CANopen-Netzwerkanschluss, Sensorik bzw. Aktorik und Spannungsversorgung, IP67 Ausführung

- Mit M12 Schnellverriegelungssystem, Metallgewinde

Versand und Lieferung



CANopen

CE

UL US

RoHS ✓

Produktbeschreibung

Anwendungsgebiete

- Automatisierungstechnik
- Maschinenbau
- Anlagenbau
- Werkzeugbau
- Automobilindustrie

Nutzen

- Genormte Schnittstellen
- Zur dezentralen Automatisierung
- Platzersparnis durch kompakte Abmessungen
- Einfache Installation
- Schnelle und einfache Fehlerverfolgung

Norm-Referenzen / Zulassungen

- UL File: E334209; E334210

Produkteigenschaften

- CANopen Schnittstelle
- Integration von Feldbusanschaltung und Eingabe- /Ausgabe-Ebene
- Anschluss an CANopen mit M12-Steckverbindern (A-kodiert)
- Digitale Eingänge/Ausgänge in M12 Anschlusstechnik für Sensoren/Aktoren
- LED Diagnose- und Status-Anzeigen
- Flexible Zuführung der Spannungsversorgung in M12 Anschlusstechnik
- Kurzschluss- und Überlastschutz

Technische Daten

Adressraumbelegung	1 ... 126, einstellbar
Anschlussart	Busanschluss: 2 x M12-Steckverbinder A-kodiert
Feldbussystem	CANopen
Montage	Flexible Montage (Wand, Hutschiene)
Polzahl	5
Schutzart	IP65/IP67
Schutzklasse	Klasse 3 gemäß VDE 0106, IEC 61440
Temperatur (Lagerung/Transport)	-25°C bis +85°C
Übertragungsphysik	Kupferkabel mit optionaler Energieversorgung nach CAN-Standard
Übertragungsrate	maximal 1 Mbaud automatische Erkennung
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25°C bis +60°C
Versorgungsspannung	24V DC
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	95%