



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

- Mit M12 Schnellverriegelungssystem, Metallgewinde

## [Versand und Lieferung](#)



## 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

- PROFIBUS Schnittstelle
- Integration von Feldbusanschaltung und Eingabe- /Ausgabe-Ebene
- Anschluss an PROFIBUS-DP mit M12-Steckverbindern (B-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 ... 99, auf Vorderseite einstellbar
Anschlussart	Busanschluss: 2 x M12-Steckverbinder B-kodiert
Feldbussystem	PROFIBUS-DP
Montage	Flexible Montage (Wand, Hutschiene)
Polzahl	5
Schutzart	IP65/IP67 nach IEC 60529
Schutzklasse	Klasse 3 gemäß VDE 0106, IEC 61440
Temperatur (Lagerung/Transport)	-25°C bis +85°C
Übertragungsphysik	PROFIBUS-DP-konformes Kupferkabel
Übertragungsrate	9,64 kBaud bis 12 MBaud automatische Erkennung
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25°C bis +60°C
Versorgungsspannung	24V DC
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	95%