

Bild / Picture

Anwendung / Application



Wasserdichte Ethernet-Adapter M12 auf RJ45 Buchse

Beschreibung

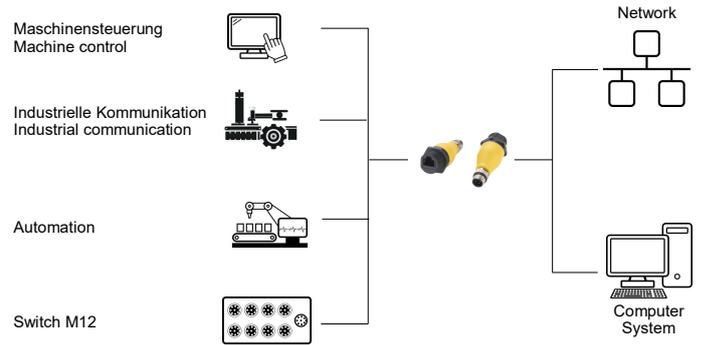
Der Industrial Ethernet Adapter ermöglicht die Integration von Geräten mit M12-Anschluss in eine bestehende Netzwerkstruktur, z.B. in Maschinensteuerungen oder Automatisierungsanlagen. Beispielsweise können Sensoren und Aktoren an das Netzwerk angeschlossen werden, um eine Überwachung und Steuerung in Echtzeit zu ermöglichen. Er eignet sich für den Einbau in ein Bedienfeld oder einen Schaltschrank, ist staub- und wasserdicht nach IP67 und gewährleistet eine stabile und zuverlässige Datenübertragung in rauen Industrieumgebungen.

Merkmale

- Adapter M12-Stecker, 8-pin, A-codiert zu RJ45-Buchse
- Zur Verwendung in Feldbussystemen wie PROFIBUS, PROFINET etc.
- Zum Einbinden von M12-Komponenten in ein Ethernet Netzwerk
- Kompletzt geschützt nach Schutzart IP67
- RJ45-Gehäuse mit 13/16"-28UNS Gewinde mit HEX-Mutter zur Schalttafelmontage

Spezifikation

| | |
|-------------------------------|--|
| Betriebstemperatur : | -25°C bis +85°C Celsius |
| Lagertemperatur: | -25°C bis +85°C Celsius |
| Rel. Luftfeuchtigkeit: | 5% bis 95% |
| Ursprungsland: | China |
| Lieferumfang: | M12 zu RJ45 Adapter, IP67-Schutzgehäuse für RJ45-Steckverbinder, Schutzkappe |



Waterproof Ethernet adapters M12 to RJ45 female socket

Description

The Industrial Ethernet Adapter enables the integration of devices with an M12 connection into an existing network structure, e.g. in machine control or automation systems. For example, sensors and actuators can be connected to the network for real-time monitoring and control. Suitable for installation in a control panel or cabinet, it is dustproof and waterproof to IP67, ensuring stable and reliable data transmission in harsh industrial environments.

Features

- Adapter M12 plug, 8-pin, A-codiert zu RJ45 socket
- For use in fieldbus systems such as PROFIBUS, PROFINET, etc.
- For integration of M12 components in an Ethernet network
- Fully protected to IP67
- RJ45 housing with 13/16"-28UNS thread with HEX nut for panel mounting

Specification

| | |
|--------------------------------|--|
| Operating temperature : | -13°F up to 185°F Fahrenheit |
| Storage temperature: | -13°F up to 185°F Fahrenheit |
| Rel. Humidity: | 5% to 95% |
| Country of origin: | China |
| Packaging contents: | M12 to RJ45 adapter, IP67 protective housing for RJ45 connectors, protective cap |

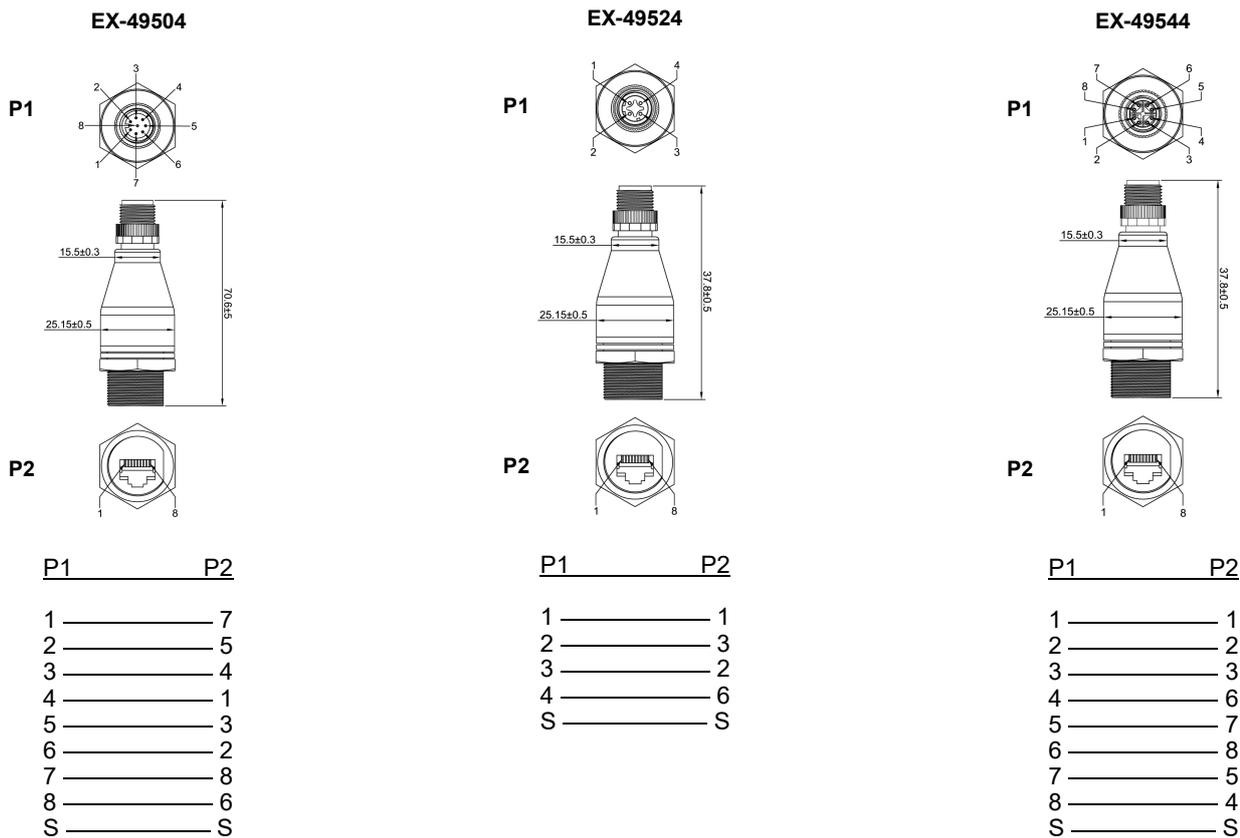
Geprüft / Approved



Artikelübersicht / Article list

| Model No. | EAN | Ausführung Design | Standard | Anschluss M12 Connection M12 | Anschluss RJ45 Connection RJ45 |
|-----------|---------------|-------------------|-------------------|---|--|
| EX-49504 | 4718359495045 | Adapter IP67 | CAT.5e (1 Gbps) | 8-Pin A-kodierter Stecker 8-pin A-coded male | RJ45 Buchse (rechtwinklig) RJ45 female (right-angled) |
| EX-49524 | 4718359495243 | Adapter IP67 | CAT.5e (100 Mbps) | 4-Pin D-kodierter Stecker 4-pin D-coded male | RJ45 Buchse (rechtwinklig) RJ45 female (right-angled) |
| EX-49544 | 4718359495441 | Adapter IP67 | CAT.6A | 8-Pin X-kodierter Stecker 8-pin X-coded male | RJ45 Buchse (rechtwinklig) RJ45 female (right-angled) |

Maße / Dimension



Bilder / Picture

