

## EtherNet/IP-INspektor®

### Funktion

Der **EtherNet/IP-INspektor®** ist ein passiver Datensammler, der den Telegrammverkehr in EtherNet/IP sowie Ethernet Netzwerken auf Ereignisse, wie

- Telegrammlücken,
- Netzwerkauslastung,
- Aktualisierungszeiten,
- Telegrammjitter,
- Telegrammwiederholungen,
- Fehlertelegramme,
- Gerätediagnosen und
- Geräteausfälle

analysiert. Diese Informationen spiegeln den aktuellen Zustand der Kommunikationsqualität wider und sind die Basis für eine zustandsorientierte Instandhaltung.

Durch die Datenspeicherung im Gerät können Ereignisse im Netzwerk direkt über das Display oder detailliert über den integrierten Webserver nachvollzogen und bewertet werden.

Der Einbauort des EtherNet/IP-INspektor® wird als Festeinbau innerhalb der Netzwerkverbindung zwischen dem Automatisierungsgerät (Controller) und dem ersten IO-Device bzw. Switch empfohlen, da innerhalb dieser Verbindung typischerweise der Großteil der Kommunikation zusammenläuft.

### Technische Daten

- Eingangsspannung: +24V DC
- Toleranz: 10%
- Max. Stromaufnahme: 350mA
- Max. Verlustleistung: 8,5W

### Allgemeine Daten

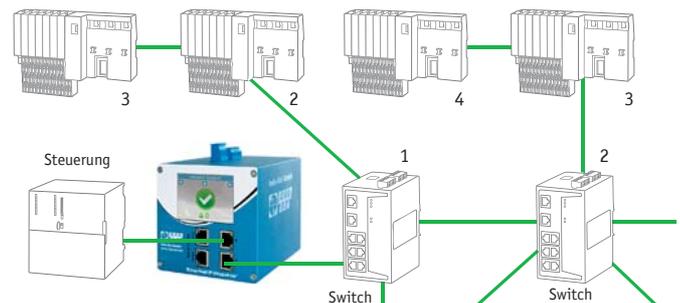
- Montage: TS35 DIN-Hutschiene (EN 50022)
- Abmessungen (H x B x T): 123 x 105 x 129 mm inkl. Hutschienhalterung und Anschlussklemmen
- Gewicht: 0,84 kg
- Schutzart: IP20
- Betriebstemperatur: +5 °C bis +55 °C
- Lagertemperatur: -15 °C bis +75 °C
- Luftfeuchtigkeit: 10% bis 90%, nicht kondensierend
- Netzwerkanschluss:
  - EtherNet/IP: 2 x 10/100Base-T RJ45-Ports
  - Webinterface: 2 x 10/100/1000Base-T RJ45-Ports
- UL-Zertifizierungsnummer: E501379

### Lieferumfang StarterKIT

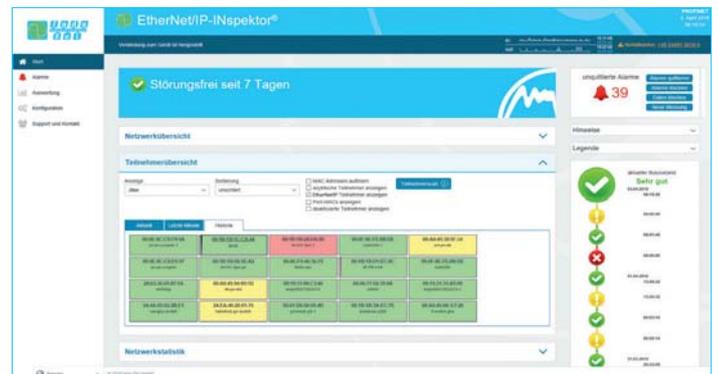
- EtherNet/IP-INspektor®
- PROmanage® NT (24 Ports)
- Netzteil
- Patchkabel
- Transportkoffer und Handbuch



EtherNet/IP-INspektor®



EtherNet/IP-INspektor® „Sein Platz im Netz“



Weboberfläche

Bestellangaben	Art. Nr.
EtherNet/IP-INspektor® mit UL-Zertifizierung	124090000
EtherNet/IP-INspektor®	124090002
EtherNet/IP-INspektor® StarterKIT	124090120