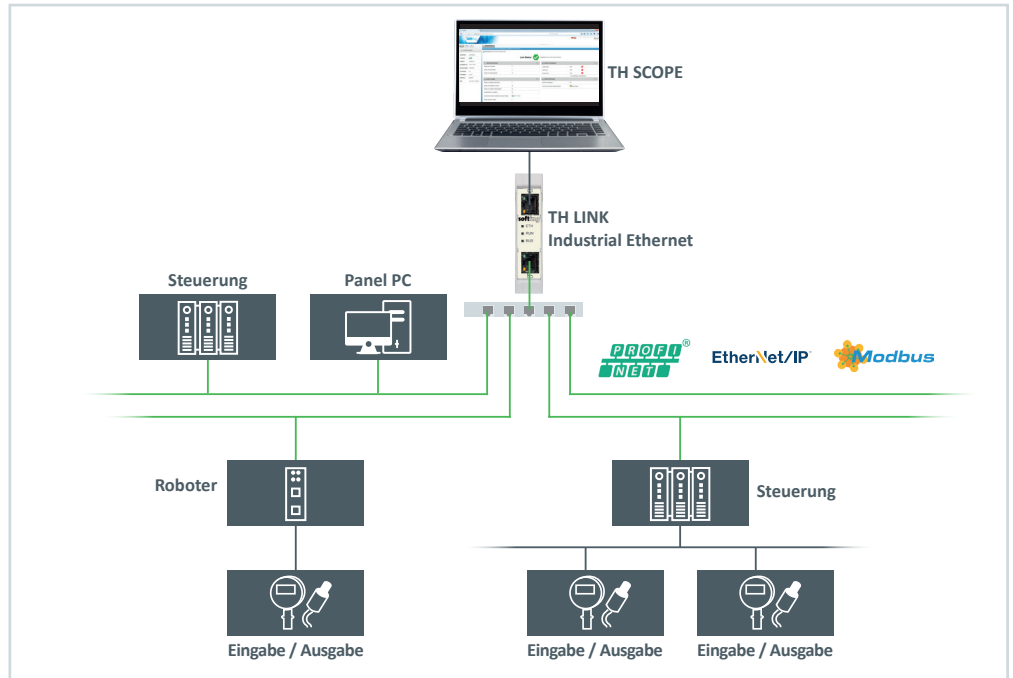


TH LINK Industrial Ethernet

Effiziente Netzwartung und -diagnose für Industrial Ethernet-Netze

- Steuerungsunabhängiger Netzzugang für die Überwachung und Verwaltung
- Bereitstellung der Diagnosedaten zur weiteren Verarbeitung
- Lösung zugeschnitten auf Anforderungen industrieller Wartungstechniker



Anlagenintegration

- Rückwirkungsfreie Einbindung in jeden freien Port eines Ethernet-Netzes (auch während des laufenden Betriebs)
- Abdeckung höchster Sicherheitsanforderungen (kein Routing, getrennte Zugänge für Leitstellen- und Anlagenebene)
- Netzlastbeschränkung gemäß PROFINET-Richtlinien
- Einfache Integration in bestehende Anlagen dank kompakter Bauform

Leistungsfähige Datensammlung

- Datensammlung in Netzen mit bis zu 254 Teilnehmern (z.B. Steuerungen, IP-Subnetze)
- Einsatz als PROFINET Supervisor in PROFINET-Netzen
- Nahtlose Integration mit TH SCOPE-Software für Datenvisualisierung, Datenüberwachung und Plant Asset Management
- Datensammlung auch von Standard-Ethernet-Geräten (z.B. PCs und Kamerasysteme)

Einfaches Bedienkonzept und Handhabung

- Geeignet für Netzwerkakzeptanztests, dauerhafte Überwachung, Fehlerbehebung und Plant Asset Management
- Schnelle und umfassende Netzübersicht
- Intuitive Handhabung und Bedienung
- Keine Konfiguration / Entwicklung erforderlich
- Fehleridentifizierung mit intelligenter Hilfestellung bei Fehlersuche
- Benutzerfreundliche Web-Oberfläche

TH LINK Industrial Ethernet

Technische Daten

Funktionalität	<ul style="list-style-type: none">• Netzerkennung und Datenerfassung• Alarmierung im Fehlerfall• Basis-Monitoring, Konfiguration• Integrierter Web-Server• Konfigurierbare Blacklist-Funktionalität für robusten Einsatz• Umfassende Netzübersicht für schnelle und einfache Beobachtung
Eingangsspannung	24 VDC (18 VDC ... 32 VDC)
Stromaufnahme	max. 180 mA
Stromaufnahme Relaiskontakt	max. 100 mA
Typische Verlustleistung	5 W
Betriebstemperatur	-40 °C ... +75 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	5 % ... 95 % (keine Betauung)
Ethernet-Anschlüsse	RJ45 (10Base-T / 100Base-TX)
Unterstützte SD-Karten	Siehe Versionshinweise
Befestigung	35 mm DIN-Hutschiene
Maße (HxBxT)	22,5 mm x 99 mm x 114,5 mm
Gewicht	120 g
Konformität	CE

Lieferumfang

Hardware	TH LINK Industrial Ethernet
Dokumentation	Installationshandbuch, Versionshinweise (per Download)

Bestellnummern

GDA-JY-003037	TH LINK Industrial Ethernet
---------------	-----------------------------

Ergänzende Produkte und Dienstleistungen

LRA-JY-003024	TH SCOPE
LRA-JY-003028	TH LINK PC Industrial Ethernet
GDA-JA-003034	TH LINK PROFINET
TRA-PN-CERTENG	PROFINET-Technologie mit Abschluss zum Certified PROFINET Engineer
TRA-PN-CERTINST	PROFINET – Abnahme und Inbetriebnahme

Ihr lokaler Kontakt zu Softing:

<https://industrial.softing.com>

optimize!
softing