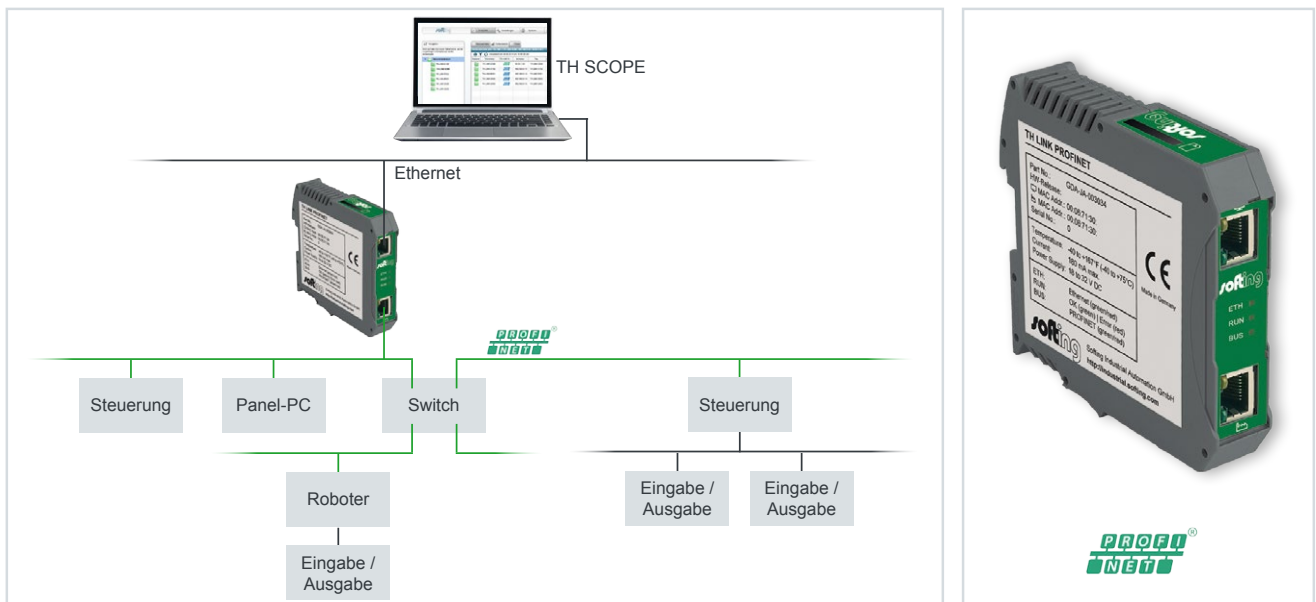


## TH LINK PROFINET

Effiziente Netzwartung und -diagnose für PROFINET-Netze

Die Diagnose-Hardware TH LINK PROFINET bietet einen steuerungsunabhängigen Zugang für die Überwachung und Verwaltung von EtherNet/IP-Netzen. Das Gerät sammelt Diagnosedaten in Netzen mit bis zu 254 Teilnehmern und stellt diese über TH SCOPE dem Anwender zur Verfügung. TH LINK PROFINET ist einfach bedienbar und deckt die Anforderungen industrieller Wartungstechniker ab.



### Anlagenintegration

- Steuerungsunabhängiger Netzzugang
- Rückwirkungsfreie Einbindung in jeden freien Port eines PROFINET-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
- Benutzerfreundliche Web-Oberfläche für Konfiguration
- Schnelle und umfassende Netzübersicht

### Lösung zugeschnitten auf Wartungspersonal und Anlagenbetreiber

- Geeignet für Netzabnahme, dauerhafte Überwachung, Fehlersuche
- Intuitive Handhabung und Bedienung
- Keine Konfiguration / Entwicklung erforderlich
- Fehleridentifizierung mit intelligenter Hilfestellung bei Fehlersuche

## Technische Daten

Funktionalität	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Netzerkennung und Datenerfassung (aktiv/passiv für PROFINET-Netze)</li> <li>• Alarmierung im Fehlerfall</li> <li>• Basis-Monitoring, Konfiguration</li> <li>• Integrierter Web-Server</li> <li>• Konfigurierbare Blacklist-Funktionalität für robusten Einsatz</li> <li>• Umfassende Netzübersicht für schnelle und einfache Beobachtung</li> </ul>
Eingangsspannung	24 VDC (18 VDC ... 32 VDC)
Stromaufnahme	max. 180 mA
Stromaufnahme Relaiskontakt	max. 100 mA
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 PROFINET
Dokumentation	Installationshandbuch, Versionshinweise (per Download)

## Bestellnummern

GDA-JA-003034	TH LINK PROFINET
---------------	------------------

## Ergänzende Produkte und Dienstleistungen

LRA-JY-003024	TH SCOPE (Software-Schlüssel)
LRL-JY-003025	TH SCOPE (Hardware-Schlüssel)
LRA-JY-003028	TH LINK PC Industrial Ethernet (Software-Schlüssel)
LRL-JY-003029	TH LINK PC Industrial Ethernet (Hardware-Schlüssel)
GDA-JY-003037	TH LINK Industrial Ethernet
TRA-PN-TECH	Schulung "PROFINET Technologie"
TRA-PN-CERTENG	Schulung "PROFINET Inbetriebnahme und Troubleshooting"