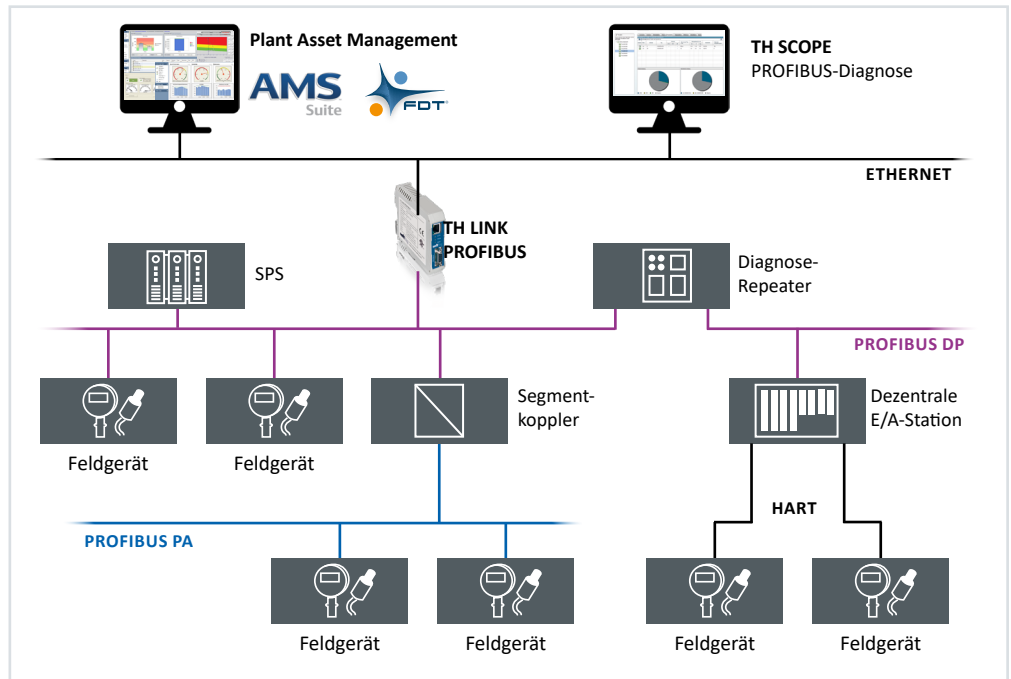


TH LINK PROFIBUS

PROFIBUS-Diagnose und -Zugang für Plant Asset Management-Anwendungen

- Steuerungsunabhängiger Zugang zu PROFIBUS DP-Netzen
- Rückwirkungsfreie Integration in bestehende Anlagen
- Stationäre Überwachung von PROFIBUS-Netzen



Unabhängiger Zugang zu PROFIBUS-Netzen

- Unabhängig von Projektierungswerkzeugen
- Zugang für Plant Asset Management-Anwendungen zur Feldgerätekonfiguration auf Basis von FDT/DTM- und EDDL-Standards (azyklischer Master)
- Zentrale und zeitsparende Parametrierung von PROFIBUS- und HART-Feldgeräten direkt aus der Leitwarte

Rückwirkungsfreier Einbau in Anlage

- Verbindung mit PROFIBUS-Netzen auch im laufenden Betrieb möglich
- Einfache Nachrüstung in bestehende Anlagen dank kompakter Bauform
- Browser-Zugriff für Administration und Konfiguration

Umfangreiche Datenerfassung optimiert für PROFIBUS

- Dauerhaftes Monitoring und Fehlersuche für PROFIBUS-Netze
- Passives Mithören des PROFIBUS DP-Protokolls
- Schwellwertüberwachung für Telegrammwiederholungen
- Statistiken zur Optimierung der Netzkonfiguration
- Einfache Erkennung fehlender Abschlusswiderstände
- Fehleridentifizierung mit intelligenter Hilfestellung bei Fehlersuche
- Nahtlose Integration mit Diagnose-Software TH SCOPE

TH LINK PROFIBUS

Technische Daten

Funktionalität	<ul style="list-style-type: none">• Netzerkennung und Datenerfassung (PROFIBUS DP)• Azyklischer Master (PROFIBUS DP-V1)• Alarmierung im Fehlerfall• Basis-Monitoring, Konfiguration• Integrierter Web-Server
Unterstützte Plant Asset Management-Anwendungen	z.B. Endress+Hauser FieldCare, Emerson AMS Suite (bis V14.1.1), Yokogawa Fieldmate, PACTware
PROFIBUS-Übertragungsrate	<ul style="list-style-type: none">• max. 12 MBit/s (AMS Device Manager, FDT)• max. 1,5 MBit/s (TH SCOPE)
Eingangsspannung	24 VDC (19,2 VDC ... 28,8 VDC)
Stromaufnahme	max. 190 mA
Betriebstemperatur	0 °C ... 50 °C
Ethernet-Anschluss	RJ45 (10 Base-T / 100 Base-TX)
PROFIBUS-Anschluss	EIA-485 (bisher RS-485)
Befestigung	35 mm DIN-Hutschiene
Maße (H x B x T)	22,5 mm x 99 mm x 114,5 mm
Gewicht	120 g
Konformität	CE

Lieferumfang

Hardware	TH LINK PROFIBUS
Dokumentation	Installationshandbuch, Versionshinweise (per Download)

Bestellnummern

GEA-JN-003006	TH LINK PROFIBUS
---------------	-------------------------

Ergänzende Produkte und Dienstleistungen

GEA-YN-026000	smartLink HW-DP , Zugang zu PROFIBUS-Netzen über Ethernet. Unterstützung von 1 PROFIBUS DP-Segment (RS485) . Unterstützt Emerson AMS Suite ab V14.1.1
LRA-JY-003024	TH SCOPE
VAA-YY-023000	PACTware
VAA-NM-023001	TACC
TRA-PB-TECH	PROFIBUS-Technologie
TRA-PB-TS	PROFIBUS-Troubleshooting mit Prüfung zum Certified PROFIBUS Installer

Ihr lokaler Kontakt zu Softing:

<https://industrial.softing.com>

optimize!
softing