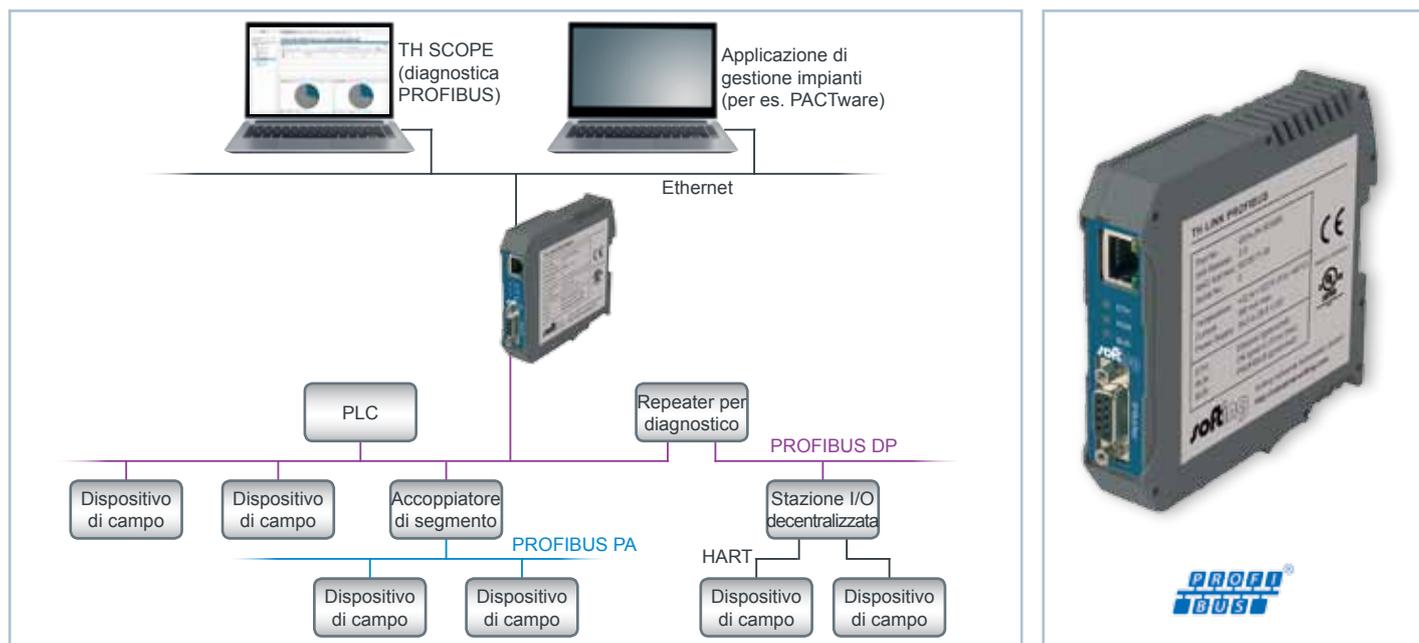


TH LINK PROFIBUS

Diagnostica e accesso PROFIBUS per applicazioni di gestione impianti

TH LINK PROFIBUS offre a utilizzatori del settore manutenzione ed esercizio degli impianti un accesso a reti PROFIBUS indipendente dall'unità di controllo. Il dispositivo supporta infatti applicazioni tanto di diagnostica di rete che di gestione impianti. TH LINK PROFIBUS è facile da usare e può essere integrato in impianti esistenti senza effetti collaterali.



Accesso indipendente a rete PROFIBUS

- > Indipendente dall'unità di controllo
- > Indipendente da strumenti di progettazione
- > Accesso per applicazioni di gestione impianti per configurazione di dispositivi di campo in base a standard FDT/DTM ed EDDL (master aciclici)

Integrazione nell'impianto senza effetti collaterali

- > Collegamento senza effetti collaterali con la rete PROFIBUS, possibile anche durante l'esercizio
- > Facile retrofitting in impianti esistenti grazie alla struttura compatta
- > Accesso browser per amministrazione e configurazione

Ampia acquisizione di dati ottimizzata per PROFIBUS

- > Ricezione passiva del protocollo PROFIBUS DP
- > Monitoraggio del valore soglia per ripetizioni telegramma
- > Statistiche per l'ottimizzazione della configurazione di rete
- > Facile rilevamento di resistenze terminali mancanti

Ottimizzato per l'impiego da parte di addetti alla manutenzione

- > Rapida parametrizzazione centrale di dispositivi di campo PROFIBUS e HART direttamente dalla sala di controllo
- > Monitoraggio permanente e ricerca errori per reti PROFIBUS
- > Identificazione errori con suggerimenti intelligenti nella ricerca errori
- > Integrazione diretta con software di diagnostica TH SCOPE

Dati tecnici

Funzioni	<ul style="list-style-type: none">• Rilevamento reti e acquisizione dati (PROFIBUS DP)• Master aciclico (PROFIBUS DP-V1)• Generazione di allarmi in caso di errori• Monitoraggio di base, configurazione• Server web integrato
Applicazioni di gestione impianti supportate	per es. Endress+Hauser FieldCare, Emerson AMS Suite, Yokogawa Fieldmate, PACTware
Velocità di trasferimento PROFIBUS	<ul style="list-style-type: none">• max. 12 MBit/s (AMS Device Manager, FDT)• max. 1,5 MBit/s (TH SCOPE)
Tensione di ingresso	24 VDC (19,2 VDC ... 28,8 VDC)
Corrente assorbita	max. 190 mA
Temperatura di esercizio	0 °C ... 50 °C
Connessione Ethernet	RJ45 (10 Base-T / 100 Base-TX)
Connessione PROFIBUS	EIA-485 (già RS-485)
Fissaggio	Guida DIN da 35 mm
Dimensioni (L x A x P)	22,5 mm x 99 mm x 114,5 mm
Peso	120 g
Conformità	CE

Elementi forniti

Hardware	TH LINK PROFIBUS
Documentazione	Manuale di installazione, avvertenza sulla versione (tramite download)

Codice articolo

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

Prodotti e servizi complementari

LRA-JY-003024	TH SCOPE (codice software)
LRL-JY-003025	TH SCOPE (codice hardware)
LRA-NN-021980	DTM Library
VAA-YY-023000	PACTware
VAA-NM-023001	TACC
TRA-PB-TECH	Corso di formazione "Tecnologia PROFIBUS"
TRA-PB-TS	Corso di formazione "Ricerca errori PROFIBUS"

