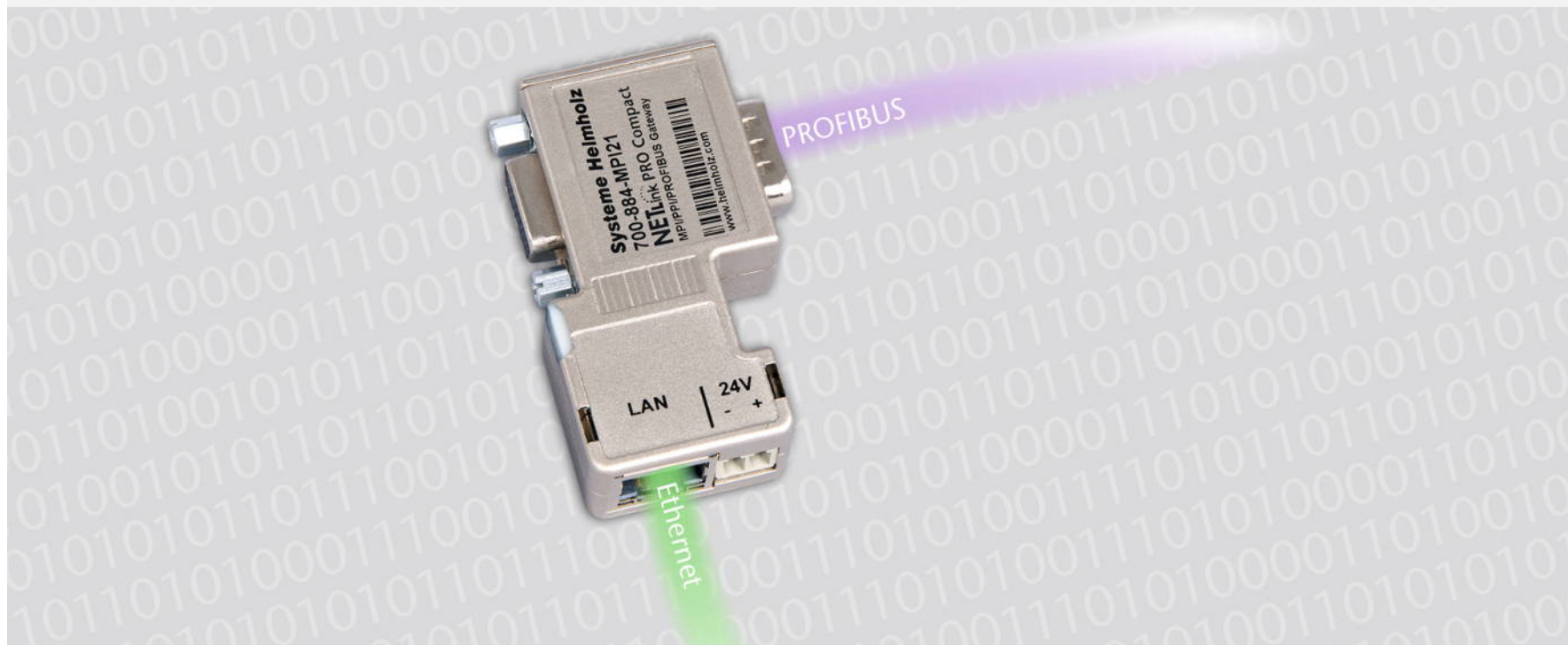


NETLink® PRO Compact

Ny kompakt Ethernet Gateway åbner for nye applikationer med et kompakt design og et attraktivt prisniveau. Brug den til applikationer lige fra avanceret CPU til CPU kommunikation eller som et kompakt programmeringsadaptor



Applikationer

- Kommunikation med SCADA System
- Datalogning og industriel dataopsamling
- Programmering og konfigurering
- Teleservice via Internet eller dial-in router
- CPU-to-CPU kommunikation
- Med NETLink® Webservice kan du skabe dit eget simple SCADA-system via HTML

Beskrivelse

- Gatewayen bliver forbundet til BUS'en via Profibus tilslutningen. Det medfølgende 3-m Ethernet kabel tilsluttes direkte i den integrerede RJ45 socket. Alternativt kan et standard Cat-5 kabel bruges med en længde på op til 100m. Programmeringsstikket i gatewayen tillader tilslutning af yderligere enheder.
- Strømforsyning til gatewayen sker via CPU'en eller alternativt via extern 24VDC. Den medleverede driver integrerer sig automatisk i S7 Engineering Tools efter installation. Alternativt kan RFC 1006 (ISO on TCP) protokollen anvendes til simpel konfiguration via en webbrowser og derved give adgang til kommunikation med mange andre software applikationer som fx visualisering, OPC Server, HMI enheder etc.

Beskrivelse

- På controller siden tillader gatewayen en transmissionshastighed på op til 12 Mbps med op til 32 transmisionskanaler åben på samme tid via MPI/PPI/PROFIBUS. Baudraten detekteres automatisk og i single master operation kan passive bus stationer adresseres. TCP/IP adgang kan også begrænses med security funktioner.
- Parametrering og diagnose kan også benyttes via den medfølgende SH Tool software. Den nyeste version af SH Tools for firmware opdatering er tilgængelig som fri download på www.helmholz.com

Spezifikationen

- RFC 1006 (ISO on TCP)
- CPU-to-CPU communication
- Supports all common S7 engineering tools
- Dynamic address assignment by means of DHCP
- Security functions for protecting TCP/IP access
- Connectable PLC write protection
- For S7-200/300/400
- Up to 16 TCP connections
- Up to 32 MPI/PROFIBUS connections
- Simple configuration via the web interface
- Clear diagnostics page in the web interface
- Monitoring variables in the browser window
- Support for slave parameterization
- Electrical isolation from the MPI/PPI/PROFIBUS
- Auto negotiation and auto-(MDI)X interface detection

1) S7-200, S7-300 and S7-400 are registered trademarks of Siemens AG.

Bestillingsdata og introduktionstilbud

- NETLink® PRO Compact
700-884-MPI21 incl. 3m Ethernetkabel, Driver og manual,
- Listepriis DKK 4.184,-

 **ROBOTECH A/S**
Ingeniør- & automationsfirma

Postbox 40
Blokken 31
DK-3460 Birkerød
T: +45 45 90 34 00
F: +45 45 90 34 01
info@robotech.dk
www.robotech.dk

