

Descrizione del Prodotto

Il SIEMENS 6GK14115AB10, noto come IE/PB LINK PN IO, è un gateway che consente l'interconnessione tra Industrial Ethernet e PROFIBUS. Funziona come un proxy PROFINET IO con comunicazione in tempo reale, supportando la sincronizzazione dell'ora tramite metodi SIMATIC, NTP, SNMP V1, LLDP, S7-Routing e Routing set di dati. Può collegare fino a 64 slave S7/DPV0/DPV1 e supporta PD/PA-Link e DP/FF Link. Opera su Fast Ethernet a 10/100 Mbit/s e PROFIBUS da 9,6 kbit/s fino a 12 Mbit/s. Dispone di alimentazione ridondante e utilizza la versione firmware V4.0.

Caratteristiche Principali

- Numero di interfacce hardware Ethernet industriali: 1
- Numero di interfacce hardware PROFINET: 1
- Numero di interfacce hardware seriali RS485: 1
- Supporto dei protocolli: TCP/IP, SNMP V1, DCP, LLDP, MRP, NTP, PROFIBUS, PROFINET IO, PROFIsafe
- Velocità di trasferimento dati: 10/100 Mbit/s per Ethernet, 9,6 kbit/s fino a 12 Mbit/s per PROFIBUS
- Alimentazione ridondante
- Versione firmware: V4.0

Specifiche Tecniche

- Larghezza: 100 mm
- Altezza: 117 mm
- Profondità: 74 mm
- Grado di protezione: IP20
- Condizioni ambientali: Temperatura operativa da 0 a 60°C, umidità relativa fino al 95%

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici e documentazione, si consiglia di consultare il sito ufficiale di Siemens o i distributori autorizzati.