Descrizione del Prodotto

Il processore di comunicazione SIEMENS CP 443-1 (codice prodotto: 6GK74431EX020XE0) è progettato per collegare i sistemi SIMATIC S7-400 a reti Industrial Ethernet. Supporta protocolli come ISO, TCP/IP e PROFINET IO Controller, offrendo funzionalità avanzate di comunicazione e diagnostica.

Caratteristiche Principali

- **Interfacce Ethernet Industriali:** 2 porte RJ45 con velocità di trasferimento dati di 10/100 Mbit/s.
- **Protocolli Supportati:** ISO, TCP/IP, UDP, PROFINET IO Controller.
- **Funzionalità di Comunicazione:** Comunicazione S7, comunicazione aperta (Send/Receive), routing S7.
- **Configurazione IP:** Supporta DHCP e liste di controllo degli accessi IP.
- **Diagnostica:** Diagnostica web estesa e sincronizzazione oraria.
- **Altre Funzionalità:** Fast Startup e supporto per PROFIenergy.

Specifiche Tecniche

- **Numero di Interfacce Hardware Ethernet Industriali:** 2
- **Numero di Interfacce Hardware Seriali RS232:** 0
- **Numero di Interfacce Hardware Seriali RS485:** 0
- **Supporto Protocollo TCP/IP:** Sì
- **Velocità di Trasferimento Dati:** 100.000 kBit/s
- **Numero di Interfacce Hardware PROFINET:** 2
- **Supporto Protocollo PROFIBUS:** No
- **Supporto Protocollo PROFINET IO:** Sì

- **Supporto Protocollo PROFIsafe: ** Sì
- **Larghezza:** 25 mm
- **Altezza:** 290 mm
- **Profondità:** 210 mm

Informazioni Aggiuntive

- **Codice EAN:** 4019169206709
- **Codice Prodotto:** 6GK74431EX300XE0
- **Produttore:** Siemens
- **Peso Netto:** 1,836 lb
- **Dimensioni Imballo:** 1,378 x 5,079 x 5,591 pollici
- **Paese di Origine:** Germania
- **Conformità RoHS:** Sì, dal 11/05/2012
- **Obbligo di Restituzione WEEE (2012/19/UE):** Sì

Per ulteriori dettagli, consultare la documentazione ufficiale fornita da Siemens.