

## **Descrizione del Prodotto**

Il processore di comunicazione CP 1545-1 (codice prodotto: 6GK75451GX000XE0) è progettato per collegare il sistema SIMATIC S7-1500 a reti Industrial Ethernet. Supporta protocolli come TCP/IP, UDP e comunicazione S7, offrendo funzionalità di sicurezza avanzate come VPN e firewall. Inoltre, include supporto per SNMPv1/v3, DHCP, FTP client/server, e-mail, IPv4/IPv6, sincronizzazione dell'ora tramite NTP e connessione a sistemi cloud tramite MQTT. Dispone di una porta RJ45 con velocità di 10/100/1000 Mbps.

## **Specifiche Tecniche**

- Numero di interfacce Ethernet industriali: 1
- Numero di interfacce seriali RS232: 0
- Numero di interfacce seriali RS485: 0
- Numero di interfacce PROFINET: 0
- Numero di interfacce seriali RS422: 0
- Supporto protocollo TCP/IP: Sì
- Velocità di trasmissione dati: 10/100/1000 Mbps
- Larghezza: 35 mm
- Altezza: 142 mm
- Profondità: 129 mm
- Peso netto: 0,100 kg

## **Note**

Siemens ha annunciato la cessazione della produzione di questo prodotto a partire dal 14 febbraio 2025. Il prodotto sostitutivo consigliato è il 6GK7545-1GX10-0XE0, che offre funzionalità simili con alcune migliorie.

## **Documentazione**

Per ulteriori dettagli tecnici e documentazione, si consiglia di consultare il sito ufficiale di Siemens o contattare un distributore autorizzato.