

## **Descrizione del Prodotto**

Il SIEMENS SCALANCE X204-2 (codice prodotto: 6GK52042BB102AA3) è uno switch Industrial Ethernet gestito, progettato per applicazioni industriali che richiedono alta disponibilità e prestazioni affidabili. Questo dispositivo offre una combinazione di porte RJ45 e BFOC per supportare diverse configurazioni di rete.

## **Caratteristiche Principali**

- **Porte Ethernet:** 4 porte RJ45 da 10/100 Mbps e 2 porte BFOC multimodali da 100 Mbps.
- **Diagnostica:** Indicatori LED per la diagnostica e contatto di segnalazione errori con pulsante di impostazione.
- **Alimentazione:** Supporta alimentazione ridondante a 24 V DC.
- **Gestione Rete:** Dispositivo PROFINET IO con funzionalità di gestione della rete e manager di ridondanza integrato.
- **Montaggio:** Adatto per montaggio su guida DIN o a parete.

## **Specifiche Tecniche**

- **Velocità di Trasmissione:** 10/100 Mbps.
- **Temperatura Operativa:** Da -40°C a +60°C.
- **Dimensioni:** Altezza 125 mm, Larghezza 60 mm, Profondità 124 mm.
- **Protezione:** Grado di protezione IP30.
- **Consumo di Corrente:** 0,265 A.
- **Perdita di Potenza:** 6,36 W.

## **Protocolli Supportati**

- Telnet, HTTP, HTTPS, TFTP, FTP.
- SNMP v1, v2, v3.

- DCP, LLDP, SNTP.
- HSR/MRP Redundancy, PRP.

### **Certificazioni e Conformità**

- UL 60950-1, CSA C22.2 No. 60950-1.
- CE, C-TICK, KC.
- EN 61000-6-4:2001.

### **Accessori Opzionali**

- C-PLUG per la memorizzazione dei dati di configurazione.
- Alimentatore SITOP PSU100C 24 V/0,6 A.
- Connettori RJ45 e kit per la realizzazione di cavi in fibra ottica.

### **Note Aggiuntive**

Il prodotto è stato dismesso dal 1° ottobre 2024. I modelli successori consigliati sono SCALANCE XC206-2 o SCALANCE XC206-2SFP.