

Descrizione del Prodotto

Il SIEMENS 6GK54164GR002AM2, noto anche come SCALANCE XM416-4C, è uno switch Ethernet gestito modulare di Layer 3 progettato per reti industriali ad alte prestazioni. Offre una combinazione di porte in rame e fibra ottica, supportando velocità di trasmissione fino a 1 Gbit/s. Questo dispositivo è ideale per applicazioni che richiedono elevata flessibilità e affidabilità nella comunicazione di rete.

Caratteristiche Principali

- 16 porte RJ45 da 10/100/1000 Mbit/s.
- 4 porte SFP da 100/1000 Mbit/s, con 4 porte combo integrate.
- Espandibile fino a 24 porte, sia elettriche che ottiche.
- Funzioni di ridondanza e supporto per PROFINET IO.
- Funzionalità avanzate come RSTP, VLAN e IGMP.
- Montaggio su guida DIN o guida profilata S7.
- Protezione IP20.
- Temperatura operativa da -40°C a +70°C.
- Alimentazione con tensione di ingresso da 19,2 V a 28,8 V.

Applicazioni

Il SCALANCE XM416-4C è adatto per l'uso in ambienti industriali che richiedono reti affidabili e ad alte prestazioni, come impianti di produzione, automazione industriale e

infrastrutture di rete complesse.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la scheda tecnica ufficiale fornita da Siemens.