Descrizione del Prodotto

Il SIEMENS 6GK57481GD000AA0 è un client IWLAN della serie SCALANCE W748-1 M12, progettato per applicazioni industriali che richiedono comunicazioni wireless affidabili e ad alte prestazioni. Supporta gli standard IEEE 802.11a/b/g/h/n su bande di frequenza 2,4 GHz e 5 GHz, offrendo una velocità di trasmissione dati lorda fino a 450 Mbps per radio. Il dispositivo è dotato di un'interfaccia Ethernet M12 con velocità massima di 1 Gbps e supporta l'alimentazione tramite PoE o alimentazione ridondante a 24 V DC. Con un grado di protezione IP65 e un intervallo di temperatura operativa da -20°C a +60°C, è adatto per ambienti industriali difficili.

Caratteristiche Principali

- **Standard Wireless:** IEEE 802.11a/b/g/h/n
- **Bande di Frequenza:** 2,4 GHz e 5 GHz
- **Velocità di Trasmissione Dati:** Fino a 450 Mbps per radio
- **Interfaccia Ethernet:** 1x M12, fino a 1 Gbps
- **Alimentazione:** PoE o 24 V DC ridondante
- **Grado di Protezione:** IP65
- **Intervallo di Temperatura Operativa:** -20°C a +60°C
- **Supporto iFeatures: ** Tramite KEY-PLUG
- **Sicurezza:** WPA2/802.11i/e
- **Connettori Antenna: ** 3x N-CON
- **Certificazioni:** CERT ID: RAPN-W1-M12-E3

Dimensioni e Peso

- **Larghezza:** 200 mm
- **Altezza:** 176 mm

- **Profondità:** 79 mm
- **Peso Netto:** 1,99 kg

Informazioni Aggiuntive

- **Codice Prodotto:** 6GK57481GD000AA0
- **Paese di Origine:** Germania
- **Codice Doganale: ** 85176200
- **Conformità RoHS:** Conforme
- **Obbligo di Restituzione WEEE (2012/19/UE):** Sì
- **Numero EAN:** 4019169239011
- **Numero UPC:** 887621167776

Note

Questo prodotto è stato annunciato per la dismissione a partire dal 1 maggio 2022. Il successore designato è il modello 6GK5766-1GE00-3DA0.

Contenuto della Confezione

- Manuali su CD-ROM in tedesco e inglese
- Tappi di tenuta M12

Applicazioni Tipiche

Il SIEMENS 6GK57481GD000AA0 è ideale per applicazioni industriali che richiedono comunicazioni wireless affidabili e ad alte prestazioni, come la sorveglianza video, la comunicazione in tempo reale in applicazioni mobili autonome e altre applicazioni che necessitano di elevata larghezza di banda e robustezza ambientale.