

Descrizione del Prodotto

Il SIEMENS 6GK57611FC000AA0 è un Access Point IWLAN della serie SCALANCE W761-1 RJ45, progettato per applicazioni industriali che richiedono una comunicazione wireless affidabile e ad alte prestazioni. Supporta gli standard IEEE 802.11a/b/g/h/n e opera nelle bande di frequenza 2,4 GHz e 5 GHz, offrendo una velocità di trasmissione dati lorda fino a 150 Mbit/s. Dispone di una porta RJ45 con velocità massima di 100 Mbit/s e un connettore antenna R-SMA.

Specifiche Tecniche

Numero di Articolo: 6GK57611FC000AA0

Standard Wireless Supportati: IEEE 802.11a/b/g/h/n

Bande di Frequenza: 2,4 GHz e 5 GHz

Velocità di Trasmissione Dati: Fino a 150 Mbit/s

Porta Ethernet: 1x RJ45, velocità massima 100 Mbit/s

Connettore Antenna: 1x R-SMA

Alimentazione: 24 V DC

Consumo Energetico: 3,6 W

Temperatura Operativa: Da 0°C a +55°C

Umidità Relativa: Fino al 95% a 25°C

Grado di Protezione: IP20

Dimensioni (LxPxA): 50 mm x 74 mm x 114 mm

Montaggio: Guida DIN o montaggio a parete

Funzionalità di Sicurezza: WPA2/802.11i/e

Certificazioni

Il dispositivo è conforme a diverse certificazioni internazionali, tra cui CE, REACH, FM 3611 (Class I, Division 2, Groups A, B, C, D, T4), EN 60079-15:2005, EN 60079-0:2006, II 3 G Ex nA II T4 KEMA 07 ATEX 0145X, UL 60950-1, CSA C22.2 File No. 60950-1, EC Approved, C-Tick, e supporta gli standard IEEE 802.11a/b/e/g/h/i/n.

Applicazioni

Il SIEMENS 6GK57611FC000AA0 è ideale per l'installazione in quadri elettrici su guide DIN standard, rendendolo adatto per applicazioni industriali come trasportatori a monorotaia aerea sospesa e sistemi di trasporto automatici. Consente la messa in servizio wireless sull'impianto e facilita l'interconnessione in rete di macchine in modo semplice ed economico. Offre un traffico dati prevedibile e tempi di risposta definiti sul canale radio, garantendo un collegamento radio affidabile.

Contenuto della Confezione

Il prodotto viene fornito con manuali su CD-ROM in tedesco e inglese e un blocco di fissaggio.

Note

Si prega di osservare le approvazioni nazionali per l'uso del dispositivo. Il CERT ID del prodotto è ELN-W1-RJ-E1.