#### **Descrizione del Prodotto**

Il SIEMENS 6GK57211FC000AA0 è un client IWLAN della serie SCALANCE W721-1, progettato per l'integrazione di nodi Industrial Ethernet in reti wireless IWLAN operanti nelle bande di frequenza 2,4 GHz e 5 GHz. Questo dispositivo offre una soluzione efficiente per la sostituzione di cavi, particolarmente adatta per sistemi di trasporto automatici (AGV) e applicazioni industriali che richiedono una comunicazione wireless affidabile.

#### Caratteristiche Tecniche

- \*\*Interfaccia Radio\*\*: 1 radio con supporto agli standard IEEE 802.11a/b/g/h/n.
- \*\*Bande di Frequenza\*\*: 2,4 GHz e 5 GHz.
- \*\*Velocità di Trasmissione\*\*: Fino a 150 Mbit/s (lordi).
- \*\*Porta Ethernet\*\*: 1x RJ45 con velocità massima di 100 Mbit/s.
- \*\*Alimentazione\*\*: 24 V DC.
- \*\*Connettore Antenna\*\*: 1 porta R-SMA.
- \*\*Protezione\*\*: Grado di protezione IP20.
- \*\*Temperatura Operativa\*\*: Da 0 °C a +55 °C.
- \*\*Sicurezza\*\*: Supporta WPA2/802.11i/e.
- \*\*Certificazioni\*\*: CERT ID: ELN-W1-RJ-E1.
- \*\*Dimensioni\*\*: Larghezza 50 mm, Altezza 114 mm, Profondità 74 mm.
- \*\*Peso Netto\*\*: 0,231 kg.

### Contenuto della Confezione

- Manuali su CD-ROM in tedesco e inglese.
- 1x morsettiera.

### Note

Si prega di osservare le approvazioni nazionali per l'uso del dispositivo. Questo prodotto è destinato all'uso al di fuori di USA e Israele.

# **Applicazioni**

Il SCALANCE W721-1 è ideale per l'integrazione di componenti industriali e sezioni di impianto in infrastrutture WLAN, offrendo una soluzione economica per la sostituzione di linee cablate. La sua forma compatta lo rende adatto per l'uso in quadri elettrici e su sistemi di trasporto automatici.

### Conformità e Normative

- \*\*RoHS\*\*: Conforme.
- \*\*REACH\*\*: Contiene piombo (CAS-No. 7439-92-1) in concentrazioni superiori allo 0,1% in peso. Si presume che queste sostanze non rappresentino un rischio se il prodotto viene utilizzato come previsto.

## **Informazioni Aggiuntive**

- \*\*EAN\*\*: 4019169291088.
- \*\*UPC\*\*: 887621775780.
- \*\*Codice Merce\*\*: 85176200.
- \*\*Paese di Origine\*\*: Germania.

Per ulteriori dettagli, consultare la documentazione fornita o visitare il sito ufficiale di Siemens.