#### **Descrizione del Prodotto**

L'antenna SIEMENS 6GT28121GA08, nota anche come SIMATIC RF642A, è un'antenna lineare a banda larga progettata per applicazioni industriali nel campo della produzione e della logistica. Grazie alla sua polarizzazione lineare, è particolarmente adatta per ambienti con alta presenza di metallo o con forti riflessi. La sua ampia banda di frequenza la rende utilizzabile in diverse regioni, tra cui Europa, Stati Uniti e Cina.

## **Caratteristiche Principali**

- \*\*Campo di frequenza\*\*: 865 928 MHz
- \*\*Dimensioni (LxLaxA)\*\*: 185 x 185 x 45 mm
- \*\*Grado di protezione\*\*: IP65
- \*\*Temperatura di funzionamento\*\*: -25°C a +75°C
- \*\*Lunghezza del cavo di collegamento\*\*: 0,3 m

# **Applicazioni**

L'antenna RF642A è ideale per l'uso in ambienti industriali, in particolare nella produzione e nella logistica, dove la presenza di metallo o riflessi può influenzare le prestazioni delle antenne. La sua progettazione robusta e compatta la rende adatta per applicazioni che richiedono affidabilità e resistenza in condizioni ambientali difficili.

### Compatibilità

L'antenna è compatibile con i sistemi SIMATIC RF600 e può essere utilizzata in combinazione con altri componenti della serie per creare soluzioni RFID complete e integrate.

### **Note Aggiuntive**

Per ulteriori dettagli tecnici, consultare la documentazione ufficiale fornita da Siemens o contattare un rappresentante autorizzato.