

designazione del tipo di prodotto

antenna RF622A, FCC



SIMATIC RF600 antenna RF622A; FCC frequenza 915-928 US linear IP67, -20 ... +70 °C, con 30 cm di cavo di collegamento.

pagina di informazioni tecniche sul prodotto

<https://i.siemens.com/1P6GT2812-2EA01>

idoneità all'impiego

SIMATIC RF600

### frequenze radio

frequenza di trasmissione

902 ... 928 MHz

### dati elettrici

guadagno d'antenna rispetto all'antenna sferica

- con irradiazione lineare

-5 dB

impedenza

50 Ω

polarizzazione

Lineare

rapporto di onda stazionaria (VSWR) / max.

2

angolo di irradiazione dell'antenna

- orizzontale
- verticale

130°

105°

esecuzione del collegamento elettrico / dell'antenna

RP-TNC

esecuzione del collegamento ad innesto

maschio

### dati meccanici

materiale

Pocan

colore

grigio titanio

coppia di serraggio / della vite per il fissaggio dell'apparecchiatura / max.

2 N·m

distanza di fissaggio

- riferita a superficie metallica / consigliato / min.

0 m

### condizioni ambientali

temperatura ambiente

- durante l'esercizio
- durante l'immagazzinaggio
- durante il trasporto

-20 ... +70 °C

-40 ... +85 °C

-40 ... +85 °C

grado di protezione IP

IP65

resistenza agli urti

secondo EN 60068-2-27

accelerazione d'urto

500 m/s<sup>2</sup>

accelerazione di vibrazione

200 m/s<sup>2</sup>

### forma costruttiva, dimensioni e pesi

larghezza

76 mm

altezza

76 mm

profondità

20 mm

peso netto

120 g

tipo di fissaggio

2 viti M5

lunghezza cavo / del cavo d'antenna

0,3 m

caratteristiche del prodotto, funzioni del prodotto, parti integranti del prodotto / generiche	
caratteristica del prodotto / assenza di silicone	Si
norme, specifiche, omologazioni	
certificato di idoneità	FCC (Title 47, Part 15.247), cULus
certificato di idoneità <ul style="list-style-type: none"> <li>• IECEX</li> </ul>	No
accessori	
accessori	Cavi d'antenna da 1 a 40 m
ulteriori informazioni / links Internet	
link Internet <ul style="list-style-type: none"> <li>• alla pagina web: Guida alla scelta di cavi e connettori</li> <li>• alla pagina web: supporto per la scelta TIA Selection Tool</li> <li>• alla pagina web: autorizzazione del paese per RFID</li> <li>• alla pagina web: sistemi di identificazione e localizzazione</li> <li>• alla pagina web: SiePortal</li> <li>• alla pagina web: Banca dati di immagini</li> <li>• alla pagina web: Download Manager CAx</li> <li>• alla pagina web: Industry Online Support</li> </ul>	<a href="https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109766358">https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109766358</a> <a href="https://www.siemens.com/tstcloud">https://www.siemens.com/tstcloud</a> <a href="https://www.siemens.com/rfid-approvals">https://www.siemens.com/rfid-approvals</a> <a href="https://www.siemens.com/ident">https://www.siemens.com/ident</a> <a href="https://sieportal.siemens.com/">https://sieportal.siemens.com/</a> <a href="https://www.automation.siemens.com/bilddb">https://www.automation.siemens.com/bilddb</a> <a href="https://www.siemens.com/cax">https://www.siemens.com/cax</a> <a href="https://support.industry.siemens.com">https://support.industry.siemens.com</a>
avvertenze di security	
avvertenze di security	<p>Siemens commercializza prodotti e soluzioni dotati di funzioni di cybersecurity industriale che contribuiscono al funzionamento sicuro di impianti, soluzioni, macchine e reti. Al fine di proteggere impianti, sistemi, macchine e reti da minacce cibernetiche, è necessario implementare - e mantenere continuamente - un concetto di cybersecurity industriale globale ed all'avanguardia. I prodotti e le soluzioni Siemens costituiscono soltanto una componente di questo concetto. È responsabilità dei clienti prevenire accessi non autorizzati ai propri impianti, sistemi, macchine e reti. Tali sistemi, macchine e componenti dovrebbero essere connessi unicamente a una rete aziendale o a Internet se e nella misura in cui detta connessione sia necessaria e solo quando siano attive appropriate misure di sicurezza (ad es. impiego di firewall e segmentazione della rete). Per ulteriori informazioni inerenti alle misure di cybersecurity industriale che possono essere implementabili potete visitare il sito <a href="http://www.siemens.com/cybersecurity-industry">www.siemens.com/cybersecurity-industry</a>. I prodotti e le soluzioni Siemens vengono costantemente perfezionati per incrementarne la sicurezza. Siemens raccomanda espressamente che gli aggiornamenti dei prodotti siano effettuati non appena disponibili e che siano utilizzate le versioni più aggiornate. L'utilizzo di versioni di prodotti non più supportate ed il mancato aggiornamento degli stessi incrementa il rischio di attacchi cibernetiche. Per essere informati riguardo agli aggiornamenti dei prodotti, potete iscrivervi a Siemens Industrial Cybersecurity RSS Feed al sito <a href="https://www.siemens.com/cert">https://www.siemens.com/cert</a>. (V4.7)</p>

Ultima modifica:

11/11/2025 