

designazione del tipo di prodotto



Antenna ANT795-4MB

antenna ANT795-4MB IWLAN con caratteristica omnidirezionale, orientabile radialmente, con articolazione aggiuntiva, incl. connettore RSMA 2/3 dBi, IP65 (-20+60 °C), 2,4/5 GHz; Wi-Fi Compliance e osservare le omologazioni nazionali; montaggio diretto su SCALANCE W con tecnica di collegamento RSMA; dotazione di fornitura: 1x ANT795-4MB, istruzioni compatte cartacee tedesco/inglese.

pagina di informazioni tecniche sul prodotto

<https://i.siemens.com/1P6GK5795-4MB00-0AA0>

frequenze radio

tipo di rete radio / viene supportato	WLAN
frequenza di impiego	
<ul style="list-style-type: none"> per WLAN nella banda di frequenza 2,4 GHz con WLAN nella banda di frequenza 5 GHz 1 	2,4 ... 2,5 GHz 5,15 ... 5,85 GHz

dati elettrici

guadagno d'antenna rispetto all'antenna sferica	
<ul style="list-style-type: none"> dell'antenna WLAN / nella banda di frequenza 2,4 GHz dell'antenna WLAN / nella banda di frequenza 5 GHz 	2 dB 3 dB
impedenza	50 Ω
polarizzazione	Lineare Verticale
caratteristica di irradiazione	omnidirezionale
rapporto di onda stazionaria (VSWR) / max.	2
angolo di irradiazione dell'antenna	
<ul style="list-style-type: none"> nella banda di frequenza 2,4 GHz / orizzontale nella banda di frequenza 5 GHz / orizzontale 	360° 360°
numero delle connessioni elettriche / dell'antenna	1
esecuzione del collegamento elettrico / dell'antenna	connettore RSMA
esecuzione del collegamento ad innesto	maschio, variabile 0-90°
angolo di inclinazione / verso il basso / max.	0°

dati meccanici

materiale	
<ul style="list-style-type: none"> della guaina esterna 	Policarbonato

condizioni ambientali

temperatura ambiente	
<ul style="list-style-type: none"> durante l'esercizio durante l'immagazzinaggio 	-20 ... +65 °C -30 ... +70 °C
grado di protezione IP	IP65

forma costruttiva, dimensioni e pesi

altezza	114 mm
diámetro	12,9 mm
peso netto	21,5 g
tipo di fissaggio	
<ul style="list-style-type: none"> montaggio su palo montaggio a parete montaggio a soffitto direttamente sull'apparecchio 	No No No Sì

caratteristiche del prodotto, funzioni del prodotto, parti integranti del prodotto / generiche	
caratteristica del prodotto / assenza di silicone	No
norme, specifiche, omologazioni	
certificato di idoneità	
• conformità a RoHS	Sì
omologazione radio	Omologazioni nazionali attuali si trovano in Internet all'indirizzo www.siemens.com/funkzulassungen
ulteriori informazioni / links Internet	
link Internet	
• alla pagina web: Guida alla scelta di cavi e connettori	https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109766358
• alla pagina web: supporto per la scelta TIA Selection Tool	https://www.siemens.com/tstcloud
• alla pagina web: autorizzazione del paese per WLAN	https://www.siemens.com/wireless-approvals
• alla pagina web: Comunicazione industriale	https://www.siemens.com/simatic-net
• alla pagina web: SiePortal	https://sieportal.siemens.com/
• alla pagina web: Banca dati di immagini	https://www.automation.siemens.com/bilddb
• alla pagina web: Download Manager CAX	https://www.siemens.com/cax
• alla pagina web: Industry Online Support	https://support.industry.siemens.com
avvertenze di security	
avvertenze di security	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 www.siemens.com/cybersecurity-industry . 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 https://www.siemens.com/cert . (V4.7)

Ultima modifica:

11/11/2025 