

designazione del tipo di prodotto



Antenna ANT794-4MR

antenna rete mobile ANT794-4MR per 2G/3G/4G UE, GSM/UMTS/ reti LTE UE, antenna ad asta; omnidirezionale; resistente alle intemperie per uso interno ed esterno; 5m cavo di collegamento collegato fisso con l'antenna; connettore SMA; osservare l'omologazione nazionale e il foglio dati ; dotazione di fornitura: 1 antenna, 1 angolare di montaggio, viti, tasselli.

pagina di informazioni tecniche sul prodotto

<https://i.siemens.com/1P6NH9860-1AA00>

idoneità all'impiego

per ambiente interno ed esterno

frequenze radio

tipo di rete radio / viene supportato	LTE, UMTS, GSM
frequenza di impiego / 1	790 ... 960 MHz
frequenza di impiego / 2	1710 ... 2170 MHz
frequenza di impiego / 3	2400 ... 2690 MHz

dati elettrici

guadagno d'antenna	0 dB
impedenza	50 Ω
polarizzazione	Lineare Verticale
caratteristica di irradiazione	omnidirezionale
rapporto di onda stazionaria (VSWR) / max.	2
numero delle connessioni elettriche / dell'antenna	1
esecuzione del collegamento elettrico / dell'antenna	connettore SMA
esecuzione del collegamento ad innesto	maschio

dati meccanici

materiale	
<ul style="list-style-type: none"> della guaina esterna della guaina del cavo 	PVC rigido, resistente a radiazione UV PVC
colore / della guaina del cavo	nero
raggio di curvatura	
<ul style="list-style-type: none"> per una singola curvatura / min. ammissibile per curvature ripetute / min. ammissibile 	42 mm 83 mm

condizioni ambientali

temperatura ambiente	
<ul style="list-style-type: none"> durante l'esercizio 	-40 ... +85 °C
grado di protezione IP	IP54
caratteristica del prodotto / resistente alla radiazione UV	Sì

forma costruttiva, dimensioni e pesi

larghezza	25 mm
altezza	193 mm
profondità	25 mm
diametro	25 mm
peso netto	310 g
tipo di fissaggio	angolare di supporto e componenti di montaggio, montaggio verticale
tipo di fissaggio	
<ul style="list-style-type: none"> montaggio su palo 	Sì

<ul style="list-style-type: none"> ● montaggio su tetto piatto ● montaggio a parete ● montaggio a soffitto ● direttamente sull'apparecchio 	<p>No</p> <p>Sì</p> <p>No</p> <p>No</p>
designazione del cavo	LI02YS-St-C-Y 1
lunghezza cavo / del cavo d'antenna	5 m
norme, specifiche, omologazioni	
certificato di idoneità <ul style="list-style-type: none"> ● conformità a RoHS 	Sì
ulteriori informazioni / links Internet	
link Internet <ul style="list-style-type: none"> ● alla pagina web: Guida alla scelta di cavi e connettori ● alla pagina web: supporto per la scelta TIA Selection Tool ● alla pagina web: Omologazione nazionale per radiomobile ● alla pagina web: Comunicazione industriale ● alla pagina web: SiePortal ● alla pagina web: Banca dati di immagini ● alla pagina web: Download Manager CAx ● alla pagina web: Industry Online Support 	<p>https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109766358</p> <p>https://www.siemens.com/tstcloud</p> <p>https://www.siemens.de/mobilfunkzulassungen</p> <p>https://www.siemens.com/simatic-net</p> <p>https://sieportal.siemens.com/</p> <p>https://www.automation.siemens.com/bilddb</p> <p>https://www.siemens.com/cax</p> <p>https://support.industry.siemens.com</p>
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 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)</p>

Ultima modifica:

12/01/2026 