

designazione del tipo di prodotto

Antenna RCoax ANT792-4DN

antenna ANT792-4DN IWLAN per sistemi RCoax, 4dBi antenna elicoidale, circolare polarizzante a rotazione destrorsa; incl. connettore N-femmina IP65 (-40...+70 °C), 2,4 GHz,



frequenze radio

tipo di rete radio / viene supportato	WLAN
frequenza di impiego	
• per WLAN nella banda di frequenza 2,4 GHz	2,4 ... 2,4835 GHz

dati elettrici

guadagno d'antenna rispetto all'antenna sferica	
• dell'antenna WLAN / nella banda di frequenza 2,4 GHz	4 dB
impedenza	50 Ω
polarizzazione	circolare destrorsa
caratteristica di irradiazione	Antenna settoriale
rapporto di onda stazionaria (VSWR) / max.	1,8
angolo di irradiazione dell'antenna	
• nella banda di frequenza 2,4 GHz / orizzontale	90°
numero delle connessioni elettriche / dell'antenna	1
esecuzione del collegamento elettrico / dell'antenna	connettore N
esecuzione del collegamento ad innesto	femmina
angolo di inclinazione / verso il basso / max.	0°
rapporto fronte/retro	2,5 dB

dati meccanici

materiale	
• della guaina esterna	Policarbonato

condizioni ambientali

temperatura ambiente	
• durante l'esercizio	-40 ... +70 °C
• durante l'immagazzinaggio	-40 ... +70 °C
• durante il trasporto	-40 ... +70 °C
grado di protezione IP	IP65

forma costruttiva, dimensioni e pesi

altezza	78,7 mm
diametro	30 mm
peso netto	114 g

caratteristiche del prodotto, funzioni del prodotto, parti integranti del prodotto / generiche

caratteristica del prodotto / assenza di silicone	Sì
---	----

norme, specifiche, omologazioni

certificato di idoneità	
• conformità a RoHS	Sì
conformità del prodotto	UL 94-V1
omologazione radio	Omologazioni nazionali attuali si trovano in Internet all'indirizzo www.siemens.com/funkzulassungen

codice di riferimento / secondo IEC 81346-2:2019	TFB
ulteriori informazioni / links Internet	
link Internet	
• alla pagina web: supporto per la scelta TIA Selection Tool • alla pagina web: Comunicazione industriale • alla pagina web: Industry Mall • alla pagina web: Information and Download Center • alla pagina web: Banca dati di immagini • alla pagina web: Download Manager CAx • alla pagina web: Industry Online Support	http://www.siemens.com/snst http://www.siemens.com/simatic-net https://mall.industry.siemens.com http://www.siemens.com/industry/infocenter http://automation.siemens.com/bilddb http://www.siemens.com/cax https://support.industry.siemens.com
Ultima modifica:	28/04/2023 