

designazione del tipo di prodotto



Antenna ANT793-6DG

antenna ANT793-6DG IWLAN antenna Dual-Slant con effetto direzionale debole incl. 2x connettori N-femmina: 9 dBi; IP66/67 (-40+80 °C), 5 GHz; Wi-Fi Compliance e osservare le omologazioni nazionali; montaggio a parete o su palo; istruzioni compatte cartacee tedesco/inglese; dotazione di fornitura: 1x ANT793-6DG, 1x supporto di montaggio per l'orientamento .

frequenze radio

tipo di rete radio / viene supportato	WLAN
frequenza di impiego	
<ul style="list-style-type: none"> con WLAN nella banda di frequenza 5 GHz 1 	5,15 ... 5,875 GHz

dati elettrici

guadagno d'antenna rispetto all'antenna sferica	
<ul style="list-style-type: none"> dell'antenna WLAN / nella banda di frequenza 5 GHz 	9 dB
impedenza	50 Ω
polarizzazione	duale lineare +/- 45° di inclinazione
caratteristica di irradiazione	Antenna settoriale
rapporto di onda stazionaria (VSWR) / max.	2
angolo di irradiazione dell'antenna	
<ul style="list-style-type: none"> nella banda di frequenza 5 GHz / orizzontale nella banda di frequenza 5 GHz / verticale 	70° 60°
numero delle connessioni elettriche / dell'antenna	2
esecuzione del collegamento elettrico / dell'antenna	connettore N
esecuzione del collegamento ad innesto	femmina
angolo di inclinazione / verso il basso / max.	0°
attenuazione di diafonia / tra le connessioni d'antenna	20 dB
rapporto fronte/retro	20 dB

dati meccanici

materiale	
<ul style="list-style-type: none"> della guaina esterna 	Lexan EXL 9330

condizioni ambientali

temperatura ambiente	
<ul style="list-style-type: none"> durante l'esercizio durante l'immagazzinaggio durante il trasporto 	-40 ... +80 °C -40 ... +80 °C -40 ... +80 °C
grado di protezione IP	IP66/67
carico dovuto al vento / max.	15 N; frontale a 160 km/h

forma costruttiva, dimensioni e pesi

larghezza	80 mm
altezza	101 mm
profondità	35 mm
peso netto	110 g
tipo di fissaggio	
<ul style="list-style-type: none"> montaggio su palo montaggio a parete montaggio a soffitto 	Sì Sì No

<ul style="list-style-type: none"> • direttamente sull'apparecchio 	No
norme, specifiche, omologazioni	
certificato di idoneità	
<ul style="list-style-type: none"> • conformità a RoHS 	Sì
<ul style="list-style-type: none"> • impiego ferroviario secondo EN 50155 	Sì
<ul style="list-style-type: none"> • protezione antincendio secondo EN 45545-2 	Sì
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	
<ul style="list-style-type: none"> • alla pagina web: supporto per la scelta TIA Selection Tool 	http://www.siemens.com/snst
<ul style="list-style-type: none"> • alla pagina web: Comunicazione industriale 	http://www.siemens.com/simatic-net
<ul style="list-style-type: none"> • alla pagina web: Industry Mall 	https://mall.industry.siemens.com
<ul style="list-style-type: none"> • alla pagina web: Information and Download Center 	http://www.siemens.com/industry/infocenter
<ul style="list-style-type: none"> • alla pagina web: Banca dati di immagini 	http://automation.siemens.com/bilddb
<ul style="list-style-type: none"> • alla pagina web: Download Manager CAx 	http://www.siemens.com/cax
<ul style="list-style-type: none"> • alla pagina web: Industry Online Support 	https://support.industry.siemens.com

Ultima modifica:

12/09/2023 