

designazione del tipo di prodotto



Antenna ANT793-8DL

antenna ANT793-8DL IWLAN polarizzato in verticale-orizzontale con forte effetto direzionale incl. 2x prese N-femmina; 14 dBi; IP66 (-45-+70 °C), 5 GHz; adatto per applicazioni ferroviarie; Wi-Fi Compliance e osservare le omologazioni nazionali; montaggio a parete o su palo; istruzioni compatte cartacee tedesco/inglese; dotazione di fornitura: 1x ANT793-8DL, 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 	4,9 ... 5,9 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 	14 dB
impedenza	50 Ω
polarizzazione	duale lineare verticale-orizzontale
caratteristica di irradiazione	direzionale
rapporto di onda stazionaria (VSWR) / max.	2,5
angolo di irradiazione dell'antenna	considerare il diagramma d'antenna
<ul style="list-style-type: none"> nella banda di frequenza 5 GHz / orizzontale nella banda di frequenza 5 GHz / verticale 	30° 30°
numero delle connessioni elettriche / dell'antenna	2
esecuzione del collegamento elettrico / dell'antenna	connettore N
esecuzione del collegamento ad innesto	femmina
attenuazione di diafonia / tra le connessioni d'antenna	19 dB
rapporto fronte/retro	35 dB
dati meccanici	
materiale	
<ul style="list-style-type: none"> della guaina esterna 	ASA
condizioni ambientali	
temperatura ambiente	
<ul style="list-style-type: none"> durante l'esercizio durante l'immagazzinaggio durante il trasporto 	-40 ... +70 °C -40 ... +70 °C -40 ... +70 °C
grado di protezione IP	IP66
carico dovuto al vento / max.	adatto per velocità del vento fino a 200 km/h
forma costruttiva, dimensioni e pesi	
larghezza	100 mm
altezza	283 mm; incl. supporto
profondità	40 mm
peso netto	520 g
tipo di fissaggio	
<ul style="list-style-type: none"> montaggio su palo montaggio su tetto piatto montaggio a parete montaggio a soffitto 	Sì No Sì No

• direttamente sull'apparecchio	No
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
• impiego ferroviario secondo EN 50155	Sì
• 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	
• alla pagina web: supporto per la scelta TIA Selection Tool	http://www.siemens.com/snst
• alla pagina web: Comunicazione industriale	http://www.siemens.com/simatic-net
• alla pagina web: Industry Mall	https://mall.industry.siemens.com
• alla pagina web: Information and Download Center	http://www.siemens.com/industry/infocenter
• alla pagina web: Banca dati di immagini	http://automation.siemens.com/bilddb
• alla pagina web: Download Manager CAx	http://www.siemens.com/cax
• alla pagina web: Industry Online Support	https://support.industry.siemens.com

Ultima modifica:

12/09/2023 