

désignation type de produit



Antenne ANT793-8DL

Antenne IWLAN ANT793-8DL polarisée verticalement-horizontalement à forte directivité, y compris 2x connecteurs N femelles; 14 dBi; IP66 (-45-+70°C), 5 GHz; indiqué pour les applications ferroviaires; respecter la conformité Wi-Fi et les homologations nationales; montage mural ou sur mât; notice de service sur papier Allemand/anglais; Contenu de la livraison : 1x ANT793-8DL, 1x aide au montage pour l'orientation

fréquences radio

type du réseau de radiotéléphonie / pris en charge	WLAN
fréquence de service	4,9 ... 5,9 GHz
<ul style="list-style-type: none"> pour WLAN dans la bande 1 de fréquence 5 GHz 	

caractéristiques électriques

impédance	50 Ω
polarisation	double linéaire vertical-horizontal
caractéristique d'émission	directionnelle
gain d'antenne comparé aux appareils isotropes	14 dB
<ul style="list-style-type: none"> de l'antenne WLAN / dans la bande de fréquence 5 GHz 	
taux d'ondes stationnaires (VSWR) / max.	2,5
angle de rayonnement de l'antenne	30°
<ul style="list-style-type: none"> dans la bande de fréquence 5 GHz / horizontal dans la bande de fréquence 5 GHz / vertical 	
nombre de raccordements électriques / de l'antenne	2
version du raccordement électrique / de l'antenne	N-Connector

version de la connexion enfichable	femelle
affaiblissement de diaphonie / entre les raccords d'antenne	19 dB
rapport aller/retour	35 dB

caractéristiques mécaniques

matériau	
<ul style="list-style-type: none"> de la gaine extérieure 	ASA

conditions ambiantes

température ambiante	
<ul style="list-style-type: none"> en service à l'entreposage pendant le transport 	-40 ... +70 °C
indice de protection IP	IP66
charge de vent / max.	convient pour vitesse du vent jusqu'à 200 km/h

forme, dimensions et poids

largeur	100 mm
hauteur	283 mm; fixation comprise
profondeur	40 mm
poids net	520 g
type de fixation	
<ul style="list-style-type: none"> montage sur mât montage sur toiture plate montage mural montage au plafond directement sur l'appareil 	Non Non Oui Oui Non

caractéristiques produit, fonctions produit, constituants produit / général

caractéristique produit / sans silicone	Oui
---	-----

normes, spécifications, homologations

certificat d'aptitude	
<ul style="list-style-type: none"> conformité RoHS application ferroviaire selon EN 50155 protection incendie selon EN 45545-2 	Oui Oui Oui
homologation radio	Vous trouverez les homologations nationales sur Internet à l'adresse www.siemens.com/funkzulassungen

Plus d'informations / liens Internet

lien Internet	
<ul style="list-style-type: none"> vers site Internet : Aide à la sélection TIA Selection Tool vers site Internet : Communication industrielle vers site Internet : Industry Mall 	http://www.siemens.com/snst http://www.siemens.com/simatic-net https://mall.industry.siemens.com

- vers site Internet : Centre d'information et de téléchargements
- vers site Internet : Banque d'images
- vers site Internet : CAx-Download-Manager
- vers site Internet : Assistance en ligne Industry

<http://www.siemens.com/industry/infocenter>

<http://automation.siemens.com/bilddb>

<http://www.siemens.com/cax>

<https://support.industry.siemens.com>

dernière modification :

02-12-2020