

### désignation type de produit

### RCoax Antenne ANT793-4MN

Antenne IWLAN ANT793-4MN pour systèmes RCoax; Lambda/4 avec caractéristique omnidirectionnelle, 6dBi connecteur N femelle compris IP65 (-40-+70°C), 5GHz



### fréquences radio

type du réseau de radiotéléphonie / pris en charge	WLAN
fréquence de service	5,15 ... 5,85 GHz
<ul style="list-style-type: none"> <li>pour WLAN dans la bande 1 de fréquence 5 GHz</li> </ul>	

### caractéristiques électriques

impédance	50 Ω
polarisation	verticale (caractéristiques lambda 5/8)
caractéristique d'émission	omnidirectionnelle
gain d'antenne comparé aux appareils isotropes	6 dB
<ul style="list-style-type: none"> <li>de l'antenne WLAN / dans la bande de fréquence 5 GHz</li> </ul>	
taux d'ondes stationnaires (VSWR) / max.	2
angle de rayonnement de l'antenne	360°
<ul style="list-style-type: none"> <li>dans la bande de fréquence 5 GHz / horizontal</li> <li>dans la bande de fréquence 5 GHz / vertical</li> </ul>	40°
nombre de raccordements électriques / de l'antenne	1
version du raccordement électrique / de l'antenne	N-Connector

version de la connexion enfichable	femelle
angle d'inclinaison / vers le bas / max.	0°

### caractéristiques mécaniques

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

### conditions ambiantes

température ambiante	
<ul style="list-style-type: none"> <li>en service</li> <li>à l'entreposage</li> <li>pendant le transport</li> </ul>	-40 ... +70 °C
indice de protection IP	IP65

### forme, dimensions et poids

hauteur	78,7 mm
diamètre	30 mm
poids net	65 g

### caractéristiques produit, fonctions produit, constituants produit / général

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

### normes, spécifications, homologations

certificat d'aptitude	
<ul style="list-style-type: none"> <li>conformité RoHS</li> </ul>	Oui
conformité produit	UL 94-V1
homologation radio	Vous trouverez les homologations nationales sur Internet à l'adresse <a href="http://www.siemens.com/funkzulassungen">www.siemens.com/funkzulassungen</a>

### Plus d'informations / liens Internet

lien Internet	
<ul style="list-style-type: none"> <li>vers site Internet : Aide à la sélection TIA Selection Tool</li> <li>vers site Internet : Communication industrielle</li> <li>vers site Internet : Industry Mall</li> <li>vers site Internet : Centre d'information et de téléchargements</li> <li>vers site Internet : Banque d'images</li> <li>vers site Internet : CAx-Download-Manager</li> <li>vers site Internet : Assistance en ligne Industry</li> </ul>	<a href="http://www.siemens.com/snst">http://www.siemens.com/snst</a>  <a href="http://www.siemens.com/simatic-net">http://www.siemens.com/simatic-net</a>  <a href="https://mall.industry.siemens.com">https://mall.industry.siemens.com</a>  <a href="http://www.siemens.com/industry/infocenter">http://www.siemens.com/industry/infocenter</a>  <a href="http://automation.siemens.com/bilddb">http://automation.siemens.com/bilddb</a>  <a href="http://www.siemens.com/cax">http://www.siemens.com/cax</a>  <a href="https://support.industry.siemens.com">https://support.industry.siemens.com</a>

dernière modification : 02-12-2020