SIEMENS

Fiche technique

6GK5792-6MN00-0AA6

désignation type de produit



Antenne ANT792-6MN

antenne IWLAN ANT792-6MN avec caractéristique omnidirectionnelle, y compris connecteur N femelle: 6 dBi IP67 (-40-+70° C); 2,4 GHz; respecter la conformité Wi-Fi et respecter les homologations nationales; montage mural ou sur pylône, notice de service sur papier allemand/anglais, étendue de la livraison: 1x ANT792-6MN,

fréquences radio		
type du réseau de radiotéléphonie / pris en charge	WLAN	
fréquence de service		
 pour WLAN dans la bande de fréquence 2,4 GHz 	2,4 2,5 GHz	
caractéristiques électriques		
gain d'antenne comparé aux appareils isotropes		
 de l'antenne WLAN / dans la bande de fréquence 2,4 GHz 	6 dB	
impédance	50 Ω	
polarisation	Linéaire vertical	
caractéristique d'émission	omnidirectionnelle	
taux d'ondes stationnaires (VSWR) / max.	1,8	
angle de rayonnement de l'antenne		
 dans la bande de fréquence 2,4 GHz / horizontal 	360°	
• dans la bande de fréquence 2,4 GHz / vertical	30°	
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		
 de la gaine extérieure 	Fibre de verre	
conditions ambiantes		
température ambiante		
• en service	-40 +80 °C	
à l'entreposage	-40 +80 °C	
 pendant le transport 	-40 +80 °C	
degré de protection IP	IP67	
charge de vent / max.	3 N; à 160 km/h	
forme, dimensions et poids		
largeur	50 mm	
hauteur	370 mm	
profondeur	40 mm	
poids net	300 g	
type de fixation		
 montage sur mât 	Oui	
montage mural	Oui	
montage au plafond	Non	
directement sur l'appareil	Non	

caractéristiques produit, fonctions produit, constituants produit / général	
caractéristique produit / sans silicone	Oui
normes, spécifications, homologations	
certificat d'aptitude	
• conformité RoHS	Oui
conformité produit	UL 94-HB
homologation radio	Vous trouverez les homologations nationales sur Internet à l'adresse www.siemens.com/funkzulassungen
désignation du matériel / selon IEC 81346-2:2019	TFB
Plus d'informations / liens Internet	
lien Internet	
 vers site Internet : Aide de sélection de câbles et de connecteurs 	https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109766358
• vers site Internet : Aide à la sélection TIA Selection Tool	https://www.siemens.com/tstcloud
 vers site Internet : homologation nationale WLAN 	https://www.siemens.com/wireless-approvals
 vers site Internet : Communication industrielle 	https://www.siemens.com/simatic-net
vers site Internet : SiePortal	https://sieportal.siemens.com/
vers site Internet : Banque d'images	https://www.automation.siemens.com/bilddb
vers site Internet : CAx-Download-Manager	https://www.siemens.com/cax
vers site Internet : Assistance en ligne Industry	https://support.industry.siemens.com
notes relatives à la sécurité	
notes relatives à la sécurité	Siemens commercialise des produits et solutions comprenant des fonctions de cybersécurité industrielle qui contribuent à une exploitation sûre des installations, systèmes, machines et réseaux. Pour garantir la sécurité des installations, systèmes, machines et réseaux contre les cybermenaces, il est nécessaire de mettre en œuvre - et de maintenir en permanence - un concept de cybersécurité industrielle global et de pointe. Les produits et solutions de Siemens constituent un des éléments de ce concept. Il incombe aux clients d'empêcher tout accès non autorisé à ses installations, systèmes, machines et réseaux. Ces systèmes, machines et composants doivent uniquement être connectés au réseau d'entreprise ou à Internet dans la mesure où cela est nécessaire et seulement si des mesures de protection adéquates (ex : pare-feu et/ou segmentation du réseau) ont été prises. Pour plus d'informations à propos des mesures de protection pouvant être mises en œuvre dans le domaine de la cybersécurité industrielle, rendez-vous sur www.siemens.com/cybersecurity-industry. Les produits et solutions Siemens font l'objet de développements continus pour qu'ils soient encore plus sûrs. Siemens recommande vivement d'effectuer les mises à jour dès que celles-ci sont disponibles et d'utiliser la dernière version des produits. L'utilisation de versions qui ne sont plus prises en charge et la non-application des dernières mises à jour peut augmenter le risque de cybermenaces de nos clients. Pour être informé des mises à jour produit, abonnez-vous au flux RSS Siemens Industrial Cybersecurity à l'adresse suivante https://www.siemens.com/cert. (V4.7)

dernière modification :

09/05/2025