SIEMENS

Hoja de datos

6GK5792-8DN00-0AA6

denominación del tipo de producto



Antena ANT792-8DN

antena IWLAN ANT792-8DN con fuerte efecto direccional, incl. conector N female: 14 dBi, IP23, outdoor, (–40 ... +70 °C); 2,4 GHz, Wi-Fi Compliance observar las homologaciones nacionales; montaje en pared o mástil, instrucciones resumidas en papel alemán/inglés, volumen de suministro: 1 ANT792-8DN, 1 útil de montaje para la orientación 1 útil de montaje para la orientación .

radiofrecuencias	
tipo de la red de radiotelefonía / soportado	WLAN
frecuencia de empleo	
• con WLAN en la banda de frecuencias de 2,4 GHz	2,4 2,7 GHz
ganancia con respecto al radiador isotrópico	
 de la antena WLAN / en la banda de frecuencias de 2,4 GHz 	14 dB
datos eléctricos	
impedancia	50 Ω
polarización	lineal vertical
característica de radiación	direccional
ganancia con respecto al radiador isotrópico	
 de la antena WLAN / en la banda de frecuencias de 2,4 GHz 	14 dB
relación de ondas estacionarias (VSWR) / máx.	1,5
ángulo de radiación de la antena	
• en la banda de frecuencias de 2,4 GHz / horizontal	35°
• en la banda de frecuencias de 2,4 GHz / vertical	30°
número de conexiones eléctricas / de la antena	1
tipo de conexión eléctrica / de la antena	conector N
tipo de conexión enchufable	female
ángulo de inclinación / hacia abajo / máx.	0°
relación frente/espalda	20 dB
datos mecánicos	
material	
 de la envoltura exterior 	ASA
condiciones ambientales	
temperatura ambiente	
 durante el funcionamiento 	-40 +80 °C
 durante el almacenamiento 	-40 +80 °C
durante el transporte	-40 +80 °C
grado de protección IP	IP23
carga eólica / máx.	57 N; a 160 km/h
diseño, dimensiones y pesos	
anchura	200 mm
altura	200 mm
profundidad	43 mm
peso neto	500 g

tipo de fijación	
montaje en mástil	Sí
montaje en pared	Sí
 montaje en el techo 	No
 directamente en el aparato 	No
propiedades, funciones y componentes del producto / general	
propiedad del producto / sin silicona	Sí
normas, especificaciones, homologaciones	
certificado de aptitud	
 conformidad con las Directivas sobre restricción de sustancias peligrosas (RoHS) 	Sí
homologación RF	Las homologaciones actuales específicas de cada país pueden consultarse en www.siemens.com/funkzulassungen
designaciones de referencia	
• según IEC 81346-2:2009	TF
• según IEC 81346-2:2019	TFB
información adicional / enlaces de Internet	
enlace de Internet	
 a la página web: Guía de selección TIA Selection Tool 	http://www.siemens.com/snst
 a la página web: Comunicación industrial 	http://www.siemens.com/simatic-net
 a la página web: Industry Mall 	https://mall.industry.siemens.com
 a la página web: Centro de información y descarga 	http://www.siemens.com/industry/infocenter
 a la página web: Archivo gráfico 	http://automation.siemens.com/bilddb
 a la página web: CAx-Download-Manager 	http://www.siemens.com/cax
 a la página web: Industry Online Support 	https://support.industry.siemens.com

Última modificación:

3/11/2021