

denominación del tipo de producto



Antena ANT795-4MC

antena IWLAN ANT795-4MC con omnidireccional característica; incl. conector N-Connect N-Connect recto; 3/5 dBi, IP65 (-20 ... +60 °C), 2,4/5 GHz observar Wi-Fi Compliance y observar las homologaciones nacionales; montaje directo en SCALANCE W con sistema de conexión N-Connect; volumen de suministro: 1 x ANT795-4MC, instrucciones resumidas en papel alemán/inglés

radiofrecuencias	
tipo de la red de radiotelefonía / soportado	WLAN
frecuencia de empleo	
<ul style="list-style-type: none"> con WLAN en la banda de frecuencias de 2,4 GHz con WLAN en la banda de frecuencias 1 de 5 GHz con WLAN en la banda de frecuencias 2 de 5 GHz 	2,4 ... 2,4835 GHz 5,15 ... 5,35 GHz 5,725 ... 5,85 GHz
ganancia con respecto al radiador isotrópico	
<ul style="list-style-type: none"> de la antena WLAN / en la banda de frecuencias de 2,4 GHz de la antena WLAN / en la banda de frecuencias de 5 GHz 	3 dB 5 dB
datos eléctricos	
impedancia	50 Ω
polarización	lineal vertical
característica de radiación	omnidireccional
ganancia con respecto al radiador isotrópico	
<ul style="list-style-type: none"> de la antena WLAN / en la banda de frecuencias de 2,4 GHz de la antena WLAN / en la banda de frecuencias de 5 GHz 	3 dB 5 dB
relación de ondas estacionarias (VSWR) / máx.	2
ángulo de radiación de la antena	
<ul style="list-style-type: none"> en la banda de frecuencias de 2,4 GHz / horizontal en la banda de frecuencias de 5 GHz / horizontal 	360° 360°
número de conexiones eléctricas / de la antena	1
tipo de conexión eléctrica / de la antena	conector N
tipo de conexión enchufable	male, recto
ángulo de inclinación / hacia abajo / máx.	0°
datos mecánicos	
material	
<ul style="list-style-type: none"> de la envoltura exterior 	Policarbonato
condiciones ambientales	
temperatura ambiente	
<ul style="list-style-type: none"> durante el funcionamiento durante el almacenamiento durante el transporte 	-20 ... +65 °C -20 ... +65 °C -20 ... +65 °C
grado de protección IP	IP65
diseño, dimensiones y pesos	
anchura	35 mm

altura	160 mm
profundidad	13 mm
peso neto	26 g
tipo de fijación	
<ul style="list-style-type: none"> ● montaje en mástil ● montaje en pared ● montaje en el techo ● directamente en el aparato 	<p>No</p> <p>No</p> <p>No</p> <p>Sí</p>
propiedades, funciones y componentes del producto / general	
propiedad del producto / sin silicona	Sí
normas, especificaciones, homologaciones	
certificado de aptitud	
<ul style="list-style-type: none"> ● conformidad con las Directivas sobre restricción de sustancias peligrosas (RoHS) 	Sí
conformidad del producto	UL 94-HB
homologación RF	Las homologaciones actuales específicas de cada país pueden consultarse en www.siemens.com/funkzulassungen
designaciones de referencia	
<ul style="list-style-type: none"> ● según IEC 81346-2:2009 ● según IEC 81346-2:2019 	<p>TF</p> <p>TFB</p>
información adicional / enlaces de Internet	
enlace de Internet	
<ul style="list-style-type: none"> ● a la página web: Guía de selección TIA Selection Tool ● a la página web: Comunicación industrial ● a la página web: Industry Mall ● a la página web: Centro de información y descarga ● a la página web: Archivo gráfico ● a la página web: CAX-Download-Manager ● a la página web: Industry Online Support 	<p>http://www.siemens.com/snst</p> <p>http://www.siemens.com/simatic-net</p> <p>https://mall.industry.siemens.com</p> <p>http://www.siemens.com/industry/infocenter</p> <p>http://automation.siemens.com/bilddb</p> <p>http://www.siemens.com/cax</p> <p>https://support.industry.siemens.com</p>
Última modificación:	11/5/2022 