

Delock WLAN Antenna RP-SMA 802.11 ac/a/h/b/g/n 0 dBi 3 m ULA100 omnidirectional white outdoor

Opis

This Delock WLAN antenna can be installed outdoors and take advantage of all two bands for WLAN.



Numer artykułu 89449

EAN: 4043619894499

Kraj pochodzenia:
Taiwan, Republic of
China

Opakowanie: Torba na
zamek błyskawiczny

Szczegóły techniczne

- Connector: RP-SMA plug
- Frequency range:
2400 - 2500 MHz
5150 - 5875 MHz
- Antenna gain: 0 dBi
- Impedance: 50 Ohm
- Polarisation: linear vertical
- VSWR: 2.0 - 2.5
- Operating temperature: -10 °C ~ 50 °C
- Protection class: IP67
- Screw mounting 13 mm central hole
- Colour: white
- Dimension: (L x W x H): ca. 77 x 45 x 45 mm
- Cable category: coaxial
- Cable type: ULA100
- Cable attenuation:
1.40 dB @ 2500 MHz per meter
2.30 dB @ 5875 MHz per meter
- Cable diameter: 2,79 mm
- Cable length incl. connector: ca. 3 m

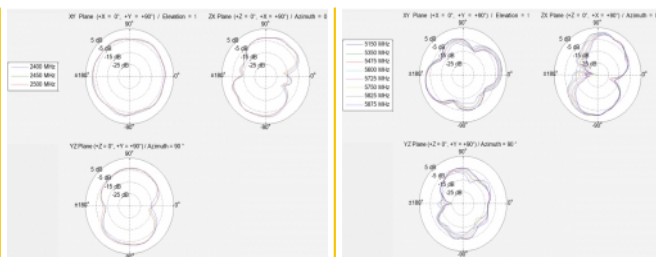
Wymagania systemowe

- Device with RP-SMA jack

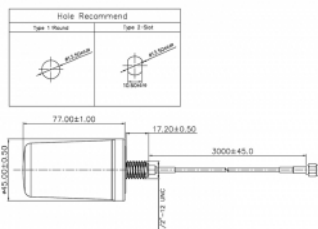
Zawartość opakowania

- WLAN antenna
- Screw nut

Zdjęcia



Frequency	3D	VSWR Avg Gain			VSWR Peak Gain		
(MHz)	Efficiency	Avg Gain	Peak Gain	XY plane	YZ plane	XZ plane	YZ plane
2400.00	46.90	-5.34	8.47	-0.91	-0.48	-0.89	-1.00
2400.00	44.03	-5.56	-0.81	-2.44	-0.42	-0.91	-1.18
2400.00	41.89	-5.78	-0.88	-2.80	-0.41	-0.99	-1.58
2400.00	39.21	-5.98	-2.02	-4.95	-0.47	-0.90	-0.42
3400.00	27.93	-6.54	1.87	-4.93	-0.80	-0.93	0.36
3400.00	26.00	-6.85	1.68	-4.03	-0.81	-0.40	-0.43
3400.00	26.33	-6.79	1.88	-4.97	-0.81	-0.81	0.37
3400.00	25.39	-6.85	1.23	-4.75	-0.21	-0.20	-0.44
3400.00	24.49	-6.11	1.00	-4.80	-0.17	-0.50	-0.27
3400.00	23.23	-6.24	0.66	-5.14	-0.02	-0.99	-0.02
3400.00	23.03	-6.28	0.68	-5.13	-0.08	-7.14	0.13



Ogólne

Typ montażu:	Mocowanie śrubką ze średnicą otworu 13 mm
Klasa ochrony:	IP67
Odpowiedni do użytku wewnątrz:	Tak
Odpowiedni do użytkowania na zewnątrz:	Tak

Interfejs

Złącze:	1 x męski RP-SMA
---------	------------------

Właściwości techniczne

Zakres częstotliwości:	2,400 GHz - 2,500 GHz 4,900 - 5,875 GHz
Wzmocnienie:	0 dBi
Impedancja:	50 Ω
Temperatura robocza:	-10 °C ~ 50 °C
Polaryzacja:	linear vertical
VSWR:	2,0 - 2,5

Właściwości fizyczne

Kategoria kabla:	koncentryczny
Typ przewodu:	ULA 100
Tłumienie przewodu:	1,4 dB @ 2,500 GHz pro Meter 2,3 dB @ 5,875 GHz pro Meter
Kolor przewodu:	biały
Długość kabla:	3 m (incl. connectors)
Średnica:	45 mm
Wysokość:	77 mm

Kolor:	biały
Średnica kabla:	2,79 mm

Manufacturer information

Ulica Beeskowdamm 13/15
 Kod pocztowy 14167
 Miasto Berlin
 Kraj Deutschland
 Email info@delock.de
 Strona internetowa www.delock.de

