

WLAN 802.11 b/g/n Antenne I-PEX Inc., MHF® 4L Stecker 3 dBi 25 cm PIFA intern

Beschreibung

Diese Antenne von Delock ermöglicht die Nutzung des 2,4 GHz WLAN Bänder im Innenbereich.

PIFA Antennen (**P**lanar **I**nverted **F**-Shaped **A**ntenna) sind besonders flache Antennen, die direkt auf der Leiterplatte integriert werden kann.



Artikel-Nr. 86183

EAN: 4043619861835

Ursprungsland: Taiwan,
Republic of China

Verpackung:
Wiederverschließbare
Tüte

Technische Daten

- Anschluss: 1 x I-PEX Inc., MHF® 4L Stecker
- Frequenzbereich:
2400 - 2500 MHz
- Bluetooth, WLAN 2,4 GHz, ZigBee 2,4 GHz, ISM
- Antennengewinn: 3 dBi
- VSWR: 2,0
- Impedanz: 50 Ohm
- Betriebstemperatur: -10 °C ~ 55 °C
- Farbe: schwarz
- Kabelart: koaxial
- Kabeltyp: 1.13
- Kabelfarbe: schwarz
- Kabeldurchmesser: ca. 1,13 mm
- Kabeldämpfung: 3,2 dB @ 2,4 GHz pro Meter
- Kleinster Biegeradius: ca. 4,5 mm
- Maße (LxBxH): ca. 25 x 6 x 5 mm
- Länge inkl. Anschlüsse (L): ca. 25 cm

Systemvoraussetzungen

- Gerät mit einem freien I-PEX Inc., MHF® 4L Anschluss

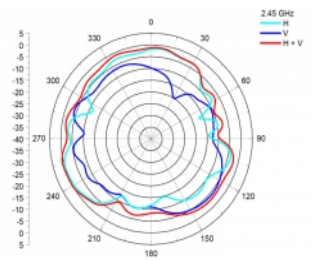
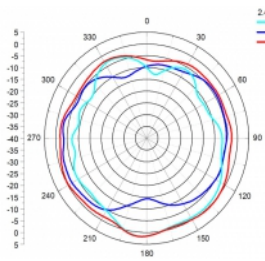
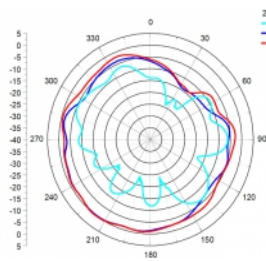
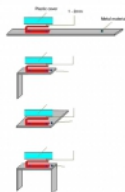
Packungsinhalt

- Antenne

Abbildungen



External antenna installation guide



Allgemein

Geeignet für Innenbereich:	ja
----------------------------	----

Schnittstelle

Anschluss:	1 x I-PEX Inc., MHF® 4L Stecker
------------	---------------------------------

Technische Eigenschaften

Frequenzbereich:	2400 - 2500 MHz
Antennengewinn:	3 dBi
Impedanz:	50 Ω
Betriebstemperatur:	-10 °C ~ 55 °C
VSWR:	2,5

Physikalische Eigenschaften

Antennentyp:	PIFA
Kabelart:	koaxial
Kabeltyp:	1.13
Kabeldämpfung:	3,2 dB @ 2,4 GHz pro Meter
Kabelfarbe:	schwarz
Kabellänge inkl. Anschlüsse:	25 cm
Länge:	25 mm
Breite:	6 mm
Höhe:	5 mm
Kleinster Biegeradius:	4,5 mm
Kabeldurchmesser:	1,13 mm

Herstellerinformationen

Straße Beeskowdamm 13/15
PLZ 14167

Ort	Berlin
Land	Deutschland
E-Mail	info@delock.de
Webseite	www.delock.de