

WLAN 802.11 ac/ax/a/h/b/g/n Antenne I-PEX Inc., MHF® 4L Stecker 1,6 dBi 1.13 12 cm PIFA intern

Beschreibung

Diese Antenne von Delock ermöglicht die Nutzung der 2,4 GHz + 5 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. 86392

EAN: 4043619863921

Ursprungsland: Taiwan,
Republic of China

Verpackung:
Wiederverschließbare
Tüte

Technische Daten

- Anschluss: 1 x I-PEX Inc., MHF® 4L Stecker
- Frequenzbereich:
2400 - 2500 MHz
5150 - 5850 MHz
- Bluetooth, WLAN 2,4 / 5,0 GHz, ZigBee 2,4 GHz, ISM
- Antennengewinn: 1,6 dBi
- VSWR: 2,5
- 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. 21,5 x 7,0 x 6,0 mm
- Länge inkl. Anschlüsse (L): ca. 12 cm

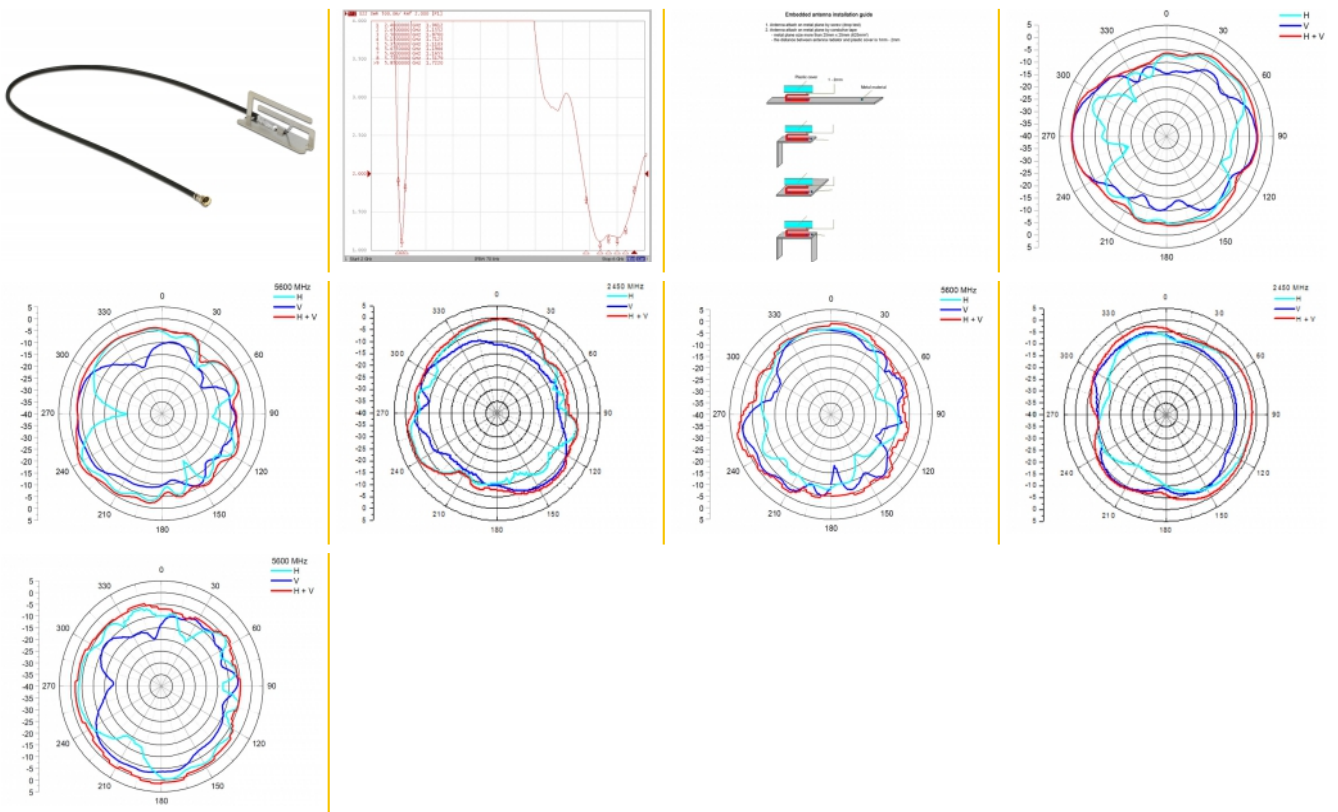
Systemvoraussetzungen

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

Packungsinhalt

- Antenne

Abbildungen



Allgemein

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

Schnittstelle

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

Technische Eigenschaften

Frequenzbereich:	5150 - 5875 MHz 2400 - 2500 MHz
Antennengewinn:	1,6 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:	12 cm
Länge:	21,5 mm
Breite:	7,0 mm
Höhe:	6,0 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