

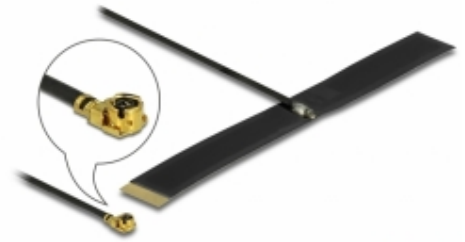
LPWAN Antenne I-PEX Inc., MHF® I Stecker -0,38 dBi 1.13 15 cm FPC intern Klebemontage

Beschreibung

Diese LPWAN Antenne von Delock ermöglicht die Nutzung des 863 - 928 MHz Bandes im Innenbereich. Sie ist vollständig GSM, LTE, ZigBee, Z-Wave, NB-IoT, ISM und LoRa kompatibel.

LPWAN

LPWAN (Low Power Wide Area Network) sind Funknetze, die große Entfernungsbereiche abdecken. Sie zeichnen sich durch eine hohe Empfangsempfindlichkeit und eine geringe Energieaufnahme aus.



15 cm

Artikel-Nr. 12614

EAN: 4043619126149

Ursprungsland: Taiwan,
Republic of China

Verpackung:
Wiederverschließbare
Tüte

Technische Daten

- Anschluss: 1 x I-PEX Inc., MHF® I Stecker
- Frequenzbereich: 863 - 928 MHz
- GSM, LTE, ZigBee, Z-Wave, NB-IoT, ISM, LoRa
- Antennengewinn: - 0,38 dBi
- VSWR: 3,0
- Impedanz: 50 Ohm
- Montageart: Klebemontage
- Betriebstemperatur: -10 °C ~ 55 °C
- Gehäusematerial: FPC
- 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 (LxB): ca. 79,0 x 10,0 mm
- Kabellänge inkl. Anschluss: ca. 15 cm

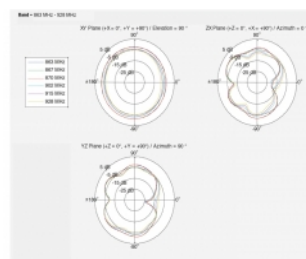
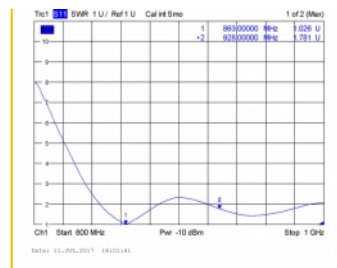
Systemvoraussetzungen

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

Packungsinhalt

- Antenne

Abbildungen



Allgemein

Montageart:	Klebmontage
Geeignet für Innenbereich:	ja
Geeignet für Außenbereich:	nein

Schnittstelle

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

Technische Eigenschaften

Frequenzbereich:	863 MHz - 928 MHz
Antennengewinn:	-0,38 dBi
Betriebstemperatur:	-10 °C ~ 55 °C
VSWR:	3,0

Physikalische Eigenschaften

Antennentyp:	FPC
Gehäusematerial:	FR4
Kabelart:	koaxial
Kabeltyp:	1.13
Kabeldämpfung:	3,2 dB @ 2,4 GHz pro Meter
Kabelfarbe:	schwarz
Kabellänge inkl. Anschlüsse:	15 cm
Länge:	79 mm
Breite:	10 mm
Kleinster Biegeradius:	4,5 mm
Farbe:	schwarz
Kabeldurchmesser:	1,13 mm

Herstellerinformationen

Straße	Beeskowdamm 13/15
PLZ	14167
Ort	Berlin
Land	Deutschland
E-Mail	info@delock.de
Webseite	www.delock.de