

# Delock Antenna LPWAN autoadesivo interno PCB I-PEX Inc., MHF® I maschio 0,96 dBi 1.13 15 cm

## Descrizione

Questa antenna LPWAN Delock consente l'utilizzo di bande da 863 - 928 MHz in interni. È completamente compatibile con GSM, LTE, ZigBee, Z-Wave, NB-IoT, ISM e LoRa.

### LPWAN

Le LPWAN (Low Power Wide Area Network) sono reti radio che coprono grandi distanze. Sono caratterizzate da un'elevata sensibilità di ricezione e un basso consumo energetico.



15 cm

### Articolo n. 12613

EAN: 4043619126132

Paese di origine: Taiwan, Republic of China

Pacchetto: Sacchetto in plastica con cerniera

## Dettagli tecnici

- Connettore: 1 x I-PEX Inc., MHF® I maschio
- Gamma di frequenza: 863 - 928 MHz
- GSM, LTE, ZigBee, Z-Wave, NB-IoT, ISM, LoRa
- Guadagno antenna: 0,96 dBi
- VSWR: 2,0
- Impedenza: 50 Ohm
- Tipo di montaggio: autoadesivo
- Temperatura di esercizio: -10 °C ~ 55 °C
- Materiale custodia: FR4
- Colore: nero
- Tipo di cavo: coassiale
- Tipo di cavo: 1.13
- Colore del cavo: nero
- Diametro cavo: ca. 1,13 mm
- Attenuazione cavo: 3,2 dB @ 2,4 GHz per metro
- Raggio di curvatura minimo: 4,5 mm
- Dimensioni (LxP): ca. 65,0 x 20,0 mm

- Lunghezza cavo con connettore: ca. 15 cm

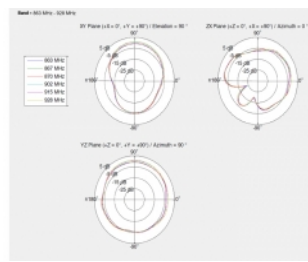
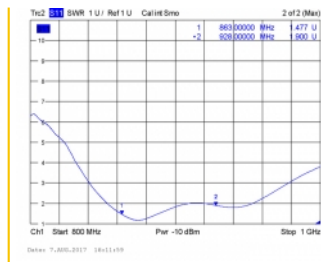
## Requisiti di sistema

- Dispositivo con una portao I-PEX Inc., MHF® I disponibile

## Contenuto della confezione

- Antenna

## Immagini



## General

Mounting type:	Autoadesivo
Suitable for indoor:	Si
Suitable for outdoor:	no

## Interface

connector:	1 x I-PEX Inc., MHF® I maschio
------------	--------------------------------

## Technical characteristics

Frequency range:	863 MHz - 928 MHz
Antenna gain:	0,96 dBi
Temperatura di esercizio:	-10 °C ~ 55 °C
VSWR:	2,0

## Physical characteristics

Antenna type:	FR4
Materiale custodia:	FR4
Cable category:	coassiale
Cable type:	1.13
Cable attenuation:	3.2 dB @ 2.4 GHz per meter
Cable colour:	nero
Cable length incl. connector:	15 cm
Lunghezza:	65 mm
Width:	20 mm
Smallest bending radius:	4,5 mm
Colour:	nero