# 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.

**Articolo n. 12613**

EAN: 4043619126132

Paese di origine: Taiwan, Republic of China

Pacchetto: Sacchetto in plastica con cerniera

## Specifiche

- 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

© 2024 by Delock. Tutti i nomi e i simboli citati qui sono di proprietà dei rispettivi produttori. Salvo errori di stampa, modifiche ed errori.

- Lunghezza cavo con connettore: ca. 15 cm

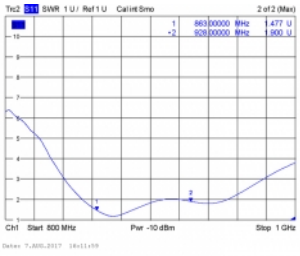
## Requisiti di sistema

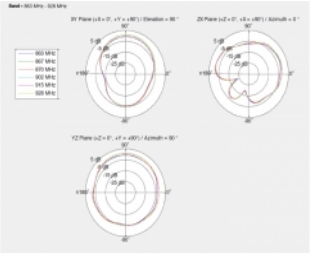
- Dispositivo con una portao I-PEX Inc., MHF® I disponibile

## Contenuto della confezione

- Antenna

## Immagini



© 2024 by Delock. Tutti i nomi e i simboli citati qui sono di proprietà dei rispettivi produttori. Salvo errori di stampa, modifiche ed errori.

## 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 |

© 2024 by Delock. Tutti i nomi e i simboli citati qui sono di proprietà dei rispettivi produttori. Salvo errori di stampa, modifiche ed errori.