

Delock Antena LPWAN 880 - 960 MHz I-PEX Inc., MHF® I macho 2 dBi 1.13 7,5 cm PCB interno autoadhesivo

Descripción

Esta antena de Delock permite el uso de la banda de 880 - 960 MHz en interiores.

LPWAN

LPWAN (siglas en inglés de Red de Área Amplia de Baja Potencia) son redes de radio que cubren grandes distancias. Se caracterizan por una alta sensibilidad de recepción y un bajo consumo energético.



Número de elemento 12692

EAN: 4043619126927

Pais de origen: China

Paquete: Bolsa de plástico con cremallera

Detalles técnicos

- Conector: 1 x I-PEX Inc., MHF® I macho
- Intervalo de frecuencias: 880 MHz - 960 MHz
- GSM, LTE, ZigBee, Z-Wave, NB-IoT, ISM, LoRa
- Ganancia de la antena: 2 dBi
- VSWR: 2,0
- Impedancia: 50 ohmios
- Tipo de montaje: autoadhesiva
- Temperatura de funcionamiento: -10 °C ~ 60 °C
- Material de la carcasa: FR4
- Color: negro
- Tipo de cable: coaxial
- Tipo de cable: 1.13
- Color del cable: negro
- Diámetro del cable: aprox. 1,13 mm
- Atenuación de cable: 3,2 dB @ 2,4 GHz por metro
- Radio de curvatura más pequeño: 4,5 mm

- Dimensiones (LAXANxAL): aprox. 9,52 x 1,30 x 0,12 cm
- Longitud del cable conector incluido: aprox. 7,5 cm

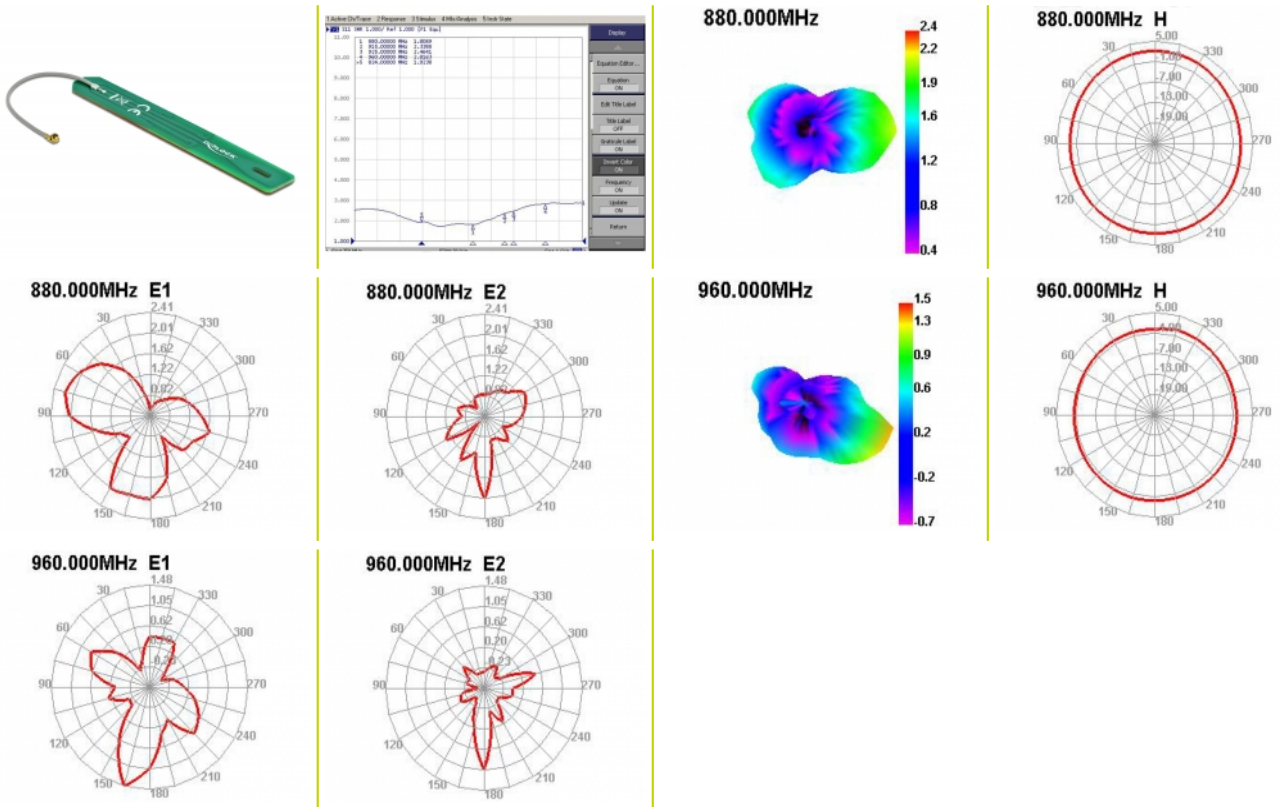
Requisitos del sistema

- Dispositivo con un puerto I-PEX Inc., MHF® I disponible

Contenido del paquete

- Antena

Image



General

| | |
|----------------|--------------|
| Mounting type: | Autoadhesiva |
|----------------|--------------|

Interface

| | |
|------------|------------------------------|
| conector : | 1 x I-PEX Inc., MHF® I macho |
|------------|------------------------------|

Technical characteristics

| | |
|------------------|---------------|
| Frequency range: | 880 - 960 MHz |
| Antenna gain: | 2 dBi |
| Impedanciaios: | 50 Ω |
| VSWR: | 2,0 |

Physical characteristics

| | |
|---------------------------------|---------------|
| Antenna type: | PCB |
| Cable category: | coaxial cable |
| Cable type: | 1.13 |
| Longitud: | 9.52 cm |
| Width: | 1,3 cm |
| Height: | 0.12 cm |
| Radio de curvatura más pequeño: | 4,5 mm |