

Delock Antena 5G LTE I-PEX Inc., MHF® I macho -0,42 - 5,00 dBi FPC omnidireccional

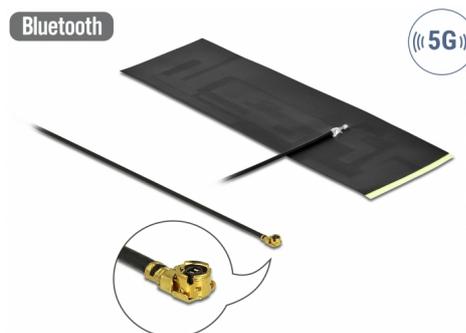
Descripción

Esta antena 5G LTE de Delock permite utilizar diferentes bandas 5G LTE dentro. Es completamente compatible con GSM, UMTS, 5G LTE, ZigBee, Z-Wave, NB-IoT, WLAN 2,4 GHz, Bluetooth, ISM, DECT y LoRa.

Estándar de radio móvil 5G

5G a diferencia de sus predecesores, LTE (4G) y UMTS (3G) usará espectros de frecuencia más amplios.

El estándar 5G promete más rendimiento, capacidad y baja latencia.



Número de elemento 12626

EAN: 4043619126262

Pais de origen: Taiwan, Republic of China

Paquete: Bolsa de plástico con cremallera

Especificación técnica

- Conector: 1 x I-PEX Inc., MHF® I macho
- Intervalo de frecuencias:
 - 617 - 798 MHz
 - 803 - 960 MHz
 - 1452 - 1496 MHz
 - 1710 - 2270 MHz
 - 2300 - 2690 MHz
 - 3300 - 3800 MHz
 - 4200 - 5000 MHz
- Ganancia de la antena: 0,42 - 5,00 dBi
- VSWR: 3,5 - 4,0
- Impedancia: 50 ohmios
- Polarización: Lineal y vertical
- Tipo de montaje: autoadhesiva
- Temperatura de funcionamiento: -10 °C ~ 55 °C
- Material de la carcasa: FPC
- 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 (LxANxAL): aprox. 950 x 300 x 1 mm
- Longitud incluido conectores (L): aprox. 15 cm

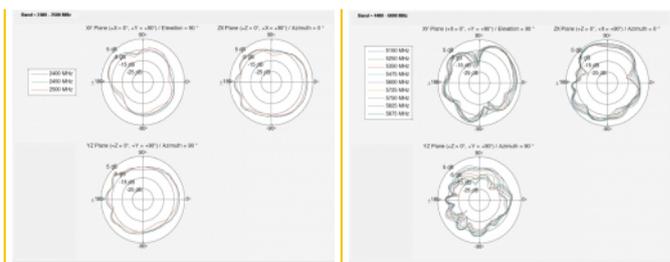
Requisitos del sistema

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

Contenido del paquete

- Antena

Image



General

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

Interface

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

Technical characteristics

Frequency range:	617 - 798 MHz 803 - 960 MHz 1452 - 1496 MHz 1710 - 2270 MHz 2300 - 2690 MHz 3300 - 3800 MHz 4200 - 5000 MHz
Antenna gain:	5 dBi
Impedanciaios:	50 Ω
Temperatura de funcionamiento:	-10 °C ~ 55 °C
Polarisation:	linear vertical
VSWR:	3,5 - 4,0

Physical characteristics

Material de la carcasa:	FPC
Cable category:	coaxial
Cable type:	1.13
Cable attenuation:	3.2 dB @ 2.4 GHz per meter
Color del cable:	negro
Longitud del cable:	15 cm
Longitud:	950 mm

Width:	150 mm
Height:	1,6 mm
Radio de curvatura más pequeño:	4,5 mm
Color:	negro