

Delock Antenne 5G LTE I-PEX Inc., MHF® I mâle -0,42 - 5,00 dBi omnidirectionnelle FPC

Description

Cette antenne 5G LTE Delock permet d'utiliser différentes bandes 5G LTE à l'intérieur. Elle est complètement compatible avec GSM, UMTS, 5G LTE, ZigBee, Z-Wave, NB-IoT, WLAN 2,4 GHz, Bluetooth, ISM, DECT et LoRa.

Radio mobile standard 5G

La 5G, contrairement à ses prédécesseurs LTE (4G) et UMTS (3G), utilise des spectres de fréquences plus larges.

La norme 5G promet plus de débit, de capacité et une faible latence.



N° produit 12626

EAN: 4043619126262

Pays d'origine: Taiwan, Republic of China

Emballage: Sac polyvalent à fermeture éclair

Détails techniques

- Connecteur : 1 x I-PEX Inc., MHF® I mâle
- Plage de fréquence :
 - 617 - 798 MHz
 - 803 - 960 MHz
 - 1452 - 1496 MHz
 - 1710 - 2270 MHz
 - 2300 - 2690 MHz
 - 3300 - 3800 MHz
 - 4200 - 5000 MHz
- Gain d'antenne : 0,42 - 5,00 dBi
- VSWR : 3,5 - 4,0
- Impédance : 50 Ohms
- Polarisation : linéaire, verticale
- Type de montage : autocollante
- Température de fonctionnement : -10 °C ~ 55 °C
- Matériau du boîtier : FPC

- Couleur : noir
- Type de câble : coaxial
- Type de câble : 1.13
- Couleur du câble : noire
- Diamètre du câble : env. 1,13 mm
- Atténuation de câble : 3,2 dB @ 2,4 GHz par mètre
- Rayon de courbure minimal : 4,5 mm
- Dimensions (LxlxH) : env. 950 x 300 x 1 mm
- Longueur, cordon incl. (L) : env. 15 cm

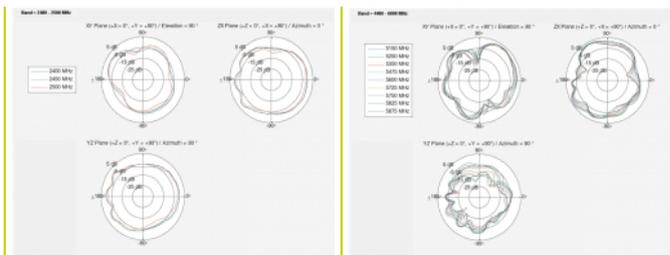
Configuration système requise

- Appareil avec un port I-PEX Inc., MHF® I libre

Contenu de l'emballage

- Antenne

Image



General

Mounting type:	Autocollante
Suitable for indoor:	Qui
Suitable for outdoor:	non

Interface

Connecteur 1:	1 x I-PEX Inc., MHF® I mâle
---------------	-----------------------------

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
Impédance s:	50 Ω
Température de fonctionnement :	-10 °C ~ 55 °C
Polarisation:	linear vertical
VSWR:	3,5 - 4,0

Physical characteristics

Matériau du boîtier :	FPC
Cable category:	coaxial
Cable type:	1.13
Cable attenuation:	3.2 dB @ 2.4 GHz per meter
Couleur du câble:	noir
Longueur du cordon:	15 cm
Longueur:	950 mm

Width:	150 mm
Height:	1,6 mm
Rayon de courbure minimal:	4,5 mm
Couleur:	noir