

Delock Antenne LTE I-PEX Inc., MHF® I mâle 1,9 - 3,9 dBi 1.13 15 cm FPC interne autocollante

Description

Cette antenne LTE Delock permet d'utiliser différentes bandes LTE à l'intérieur. Elle est complètement compatible avec GSM, UMTS, Bluetooth, WLAN 2,4 GHz, ZigBee, DECT, Z-Wave et LoRa 868 MHz / 915 MHz.



N° produit 12612

EAN: 4043619126125

Pays d'origine: Taiwan, Republic of China

Emballage: Sac polyvalent à fermeture éclair

Détails techniques

- Connecteur : 1 x I-PEX Inc., MHF® I mâle
- GSM, UMTS, LTE, ZigBee, Z-Wave, NB-IoT, WLAN 2,4 GHz, Bluetooth, ISM, DECT, LoRa
- Plage de fréquence :
698 MHz - 791 MHz
824 MHz - 960 MHz
1710 MHz - 2170 MHz
2300 MHz - 2700 MHz
- Gain d'antenne : 1,9 - 3,9 dBi
- VSWR : 2,0 - 4,5
- Impédance : 50 Ohms
- Type de montage : autocollante
- Température de fonctionnement : -10 °C ~ 55 °C
- Matériau du boîtier : FPC
- Couleur : noir
- 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 (Lxl) : env. 90,0 x 25,0 mm
- Longueur du cordon connecteur incl. : env. 15 cm

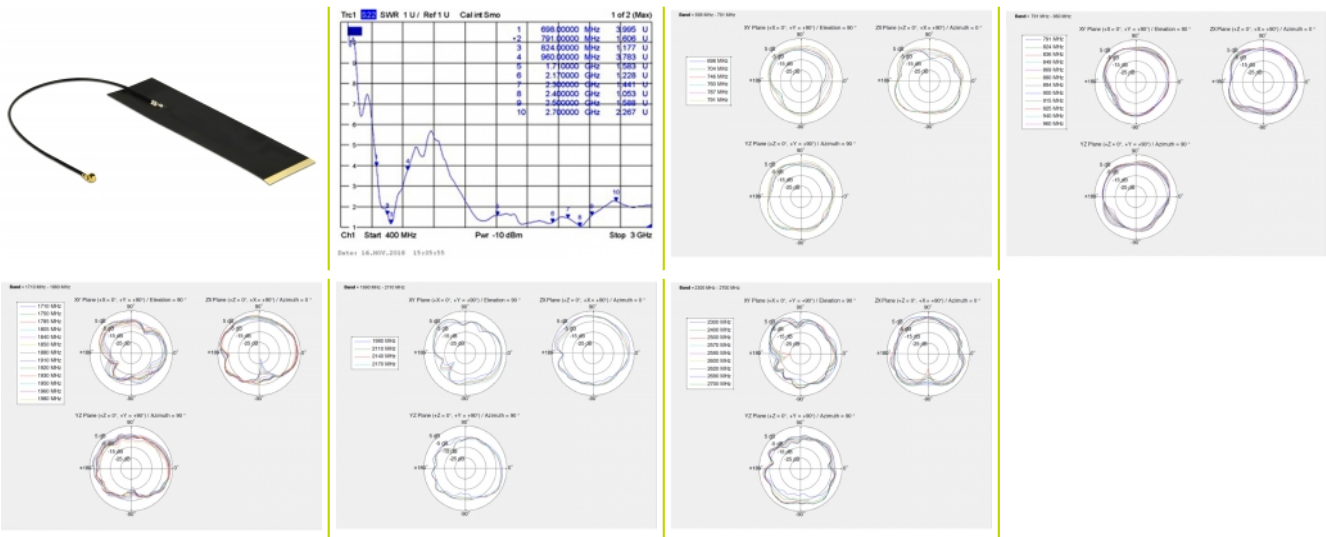
Configuration système requise

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

Contenu de l'emballage

- Antenne

Image



General

Mounting type:	Autocollante
Suitable for indoor:	Qui

Interface

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

Technical characteristics

Frequency range:	824 MHz - 960 MHz 698 MHz - 791 MHz 2300 MHz - 2700 MHz 1710 MHz - 2170 MHz
Antenna gain:	1,92 - 3,90 dBi
Impédance s:	50 Ω
Température de fonctionnement :	-10 °C ~ 55 °C
VSWR:	2,0 - 4,5

Physical characteristics

Antenna type:	FPC
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
Cable length incl. connector:	15 cm
Longueur:	90 mm
Width:	25 mm
Rayon de courbure minimal:	4,5 mm

Couleur:	noir
----------	------

