Delock Antenne LPWAN I-PEX Inc., MHF® I mâle 0,96 dBi 1.13 15 cm PCB interne autocollante

Description

Cette antenne LPWAN de Delock permet l'utilisation intérieure de bande 863 à 928 MHz. Elle est totalement compatible avec GSM, LTE, ZigBee, Z-Wave, NB-IoT, ISM et LoRa.

LPWAN
LPWAN (Réseau de Zone élargie et Faible consommation) sont des réseaux radio couvrant de grandes distances. Ils sont caractérisés par une plus grande sensibilité de réception et par une faible consommation énergétique.

N° produit 12613

EAN: 4043619126132

Pays d´origine: Taiwan, Republic of China

Emballage: Sac polyvalent à fermeture éclair

Spécifications techniques

- Connecteur : 1 x I-PEX Inc., MHF® I mâle
- Plage de fréquence : 863 - 928 MHz
- GSM, LTE, ZigBee, Z-Wave, NB-IoT, ISM, LoRa
- Gain d'antenne : 0,96 dBi
- VSWR : 2,0
- Impédance : 50 Ohms
- Type de montage : autocollante
- Température de fonctionnement : -10 °C ~ 55 °C
- Matériau du boîtier : FR4
- 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

© 2024 by Delock. Tous les noms et images mentionnés ici sont la propriété de leur fabricant respectif.
Sous réserve d'erreurs et de modifications.

- Dimensions (Lxl) : env. 65,0 x 20,0 mm
- Longueur du cordon connecteur incl. : env. 15 cm

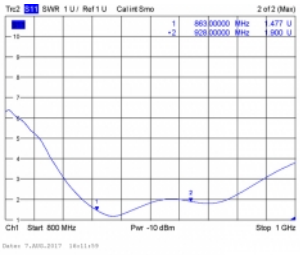
Configuration système requise

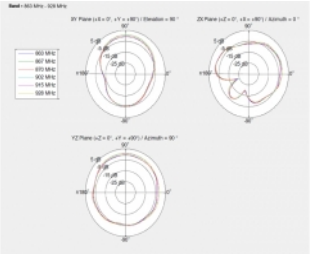
- Appareil avec un port I-PEX Inc., MHF® I libre

Contenu de l’emballage

- Antenne

Image





© 2024 by Delock. Tous les noms et images mentionnés ici sont la propriété de leur fabricant respectif.
Sous réserve d’erreurs et de modifications.

General

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

Interface

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

Technical characteristics

Frequency range:	863 MHz - 928 MHz
Antenna gain:	0,96 dBi
Température de fonctionnement :	-10 °C ~ 55 °C
VSWR:	2,0

Physical characteristics

Antenna type:	FR4
Matériau du boîtier :	FR4
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:	65 mm
Width:	20 mm
Rayon de courbure minimal:	4,5 mm
Couleur:	noir

© 2024 by Delock. Tous les noms et images mentionnés ici sont la propriété de leur fabricant respectif.
Sous réserve d'erreurs et de modifications.