

Delock LPWAN 868 MHz Antenne mâle SMA 4,5 dBi fixe omnidirectionnelle avec câble de connexion RG-58 C/U 2,5 m extérieure noir

Description

Cette antenne de Delock permet l'utilisation de la bande 868 MHz à l'intérieur et à l'extérieur.

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 12567

EAN: 4043619125678

Pays d'origine: China

Emballage: White Box

Spécifications techniques

- Connecteur : 1 x SMA mâle
- Plage de fréquence : 868 MHz
- LoRa, Sigfox, ZigBee, Z-Wave
- Gain d'antenne : 4,5 dBi
- Impédance : 50 Ohms
- VSWR : 1,5
- Polarisation : verticale
- Largeur de faisceau horizontal HBW : 360°
- Température de fonctionnement : -50 °C ~ 70 °C
- Plaque de montage : fer chromé
- Couleur : noir
- Type de câble : coaxial
- Type de câble : RG-58 C/U
- Atténuation de câble : 0,73 dB @ 1,0 GHz par mètre
- Diamètre du câble : env. 4,95 mm
- Rayon de courbure minimal : 20,00 mm
- Longueur du cordon connecteur incl. : env. 2,5 m

- Dimensions (LxP) : env. 300 x 33 mm
- Dimensions Plaque de montage (LxlxH) : env. 170 x 40 x 20 mm
- Vitesse maximale du vent : 60 m/s

Configuration système requise

- Appareil avec un connecteur SMA libre

Contenu de l'emballage

- Antenne
- Plaque de fixation

Image



General

| | |
|-----------------------|-----|
| Suitable for outdoor: | Qui |
|-----------------------|-----|

Interface

| | |
|--------------|--------------|
| connecteur : | 1 x SMA mâle |
|--------------|--------------|

Technical characteristics

| | |
|---------------------------------|----------------|
| Frequency range: | 868 MHz |
| Antenna gain: | 4.5 dBi |
| Impédance s: | 50 Ω |
| Température de fonctionnement : | -50 °C ~ 70 °C |
| Polarisation: | vertikal |
| Power handling: | 100 W |

Physical characteristics

| | |
|-------------------------------|-----------------------------|
| Weight: | 0.19 kg |
| Cable category: | coaxial |
| Cable type: | RG-58 C/U |
| Cable attenuation: | 0,73 dB @ 1,0 GHz par mètre |
| Couleur du câble: | noir |
| Cable length incl. connector: | 2,5 m |
| Rayon de courbure minimal: | 20 mm |
| Dimensions (LxØ): | 300.0 x 33.0 mm |
| Vitesse maximale du vent: | 60 m/s |