

# Delock LPWAN 868 MHz Antenna con SMA maschio 4,5 dBi omnidirezionale fissata con cavo di collegamento RG-58 C/U 2,5 m all'esterno nero

## Descrizione

Questa antenna Delock consente l'utilizzo di bande da 868 MHz in interni ed esterni.

### LPWAN

Le LPWAN (Low Power Wide Area Network) sono reti radio che coprono grandi distanze. Sono caratterizzate da un'elevata sensibilità di ricezione e un basso consumo energetico.



**Articolo n. 12722**

EAN: 4043619127221

Paese di origine: China

Pacchetto: White Box

## Dettagli tecnici

- Connettore: 1 x SMA maschio
- Gamma di frequenza: 868 MHz
- LoRa, Sigfox, ZigBee, Z-Wave
- Guadagno antenna: 4,5 dBi
- Impedenza: 50 Ohm
- VSWR: 1,5
- Polarizzazione: verticale
- HBW apertura del fascio orizzontale: 360°
- Temperatura di esercizio: -50 °C ~ 70 °C
- Piastra di montaggio: ferro
- Colore: nero
- Tipo di cavo: coassiale
- Tipo di cavo: RG-58 C/U
- Attenuazione cavo: 0,73 dB @ 1,0 GHz per metro
- Diametro cavo: ca. 4,95 mm
- Raggio di curvatura minimo: 20,00 mm
- Lunghezza cavo con connettori: ca. 2,5 m

- Dimensioni (LxP): ca. 210 x 33 mm
- Dimensioni Piastra di montaggio (LxPxA): ca. 170 x 40 x 20 mm
- Max. velocità del vento: 60 m/s

---

## Requisiti di sistema

- Dispositivo con un connettore SMA disponibile

---

## Contenuto della confezione

- Antenna
- Piastra di fissaggio

---

## Immagini



## General

Suitable for outdoor:	Si
-----------------------	----

## Interface

connector:	1 x SMA maschio
------------	-----------------

## Technical characteristics

Frequency range:	868 MHz
Antenna gain:	4.5 dBi
Impedance:	50 $\Omega$
Temperatura di esercizio:	-50 °C ~ 70 °C
Polarisation:	vertical
Power handling:	100 W

## Physical characteristics

Weight:	0.19 kg
Cable category:	coassiale
Cable type:	RG-58 C/U
Cable attenuation:	0,73 dB @ 1,0 GHz per metro
Cable colour:	nero
Cable length incl. connector:	2,5 m
Smallest bending radius:	20 mm
Dimensions (LxØ):	210 x 33 mm
Max. velocità del vento:	60 m/s