

# Delock LPWAN 868 MHz antena SMA muški 4,5 dBi, fiksna, višesmjerna s kabelom za povezivanje RG-58 C/U 2,5 m vanjska crni

## Opis

Ova antena tvrtke Delock omogućava korištenje različitih 868 MHz pojaseva u zatvorenom i na otvorenom.

### LPWAN

LPWAN (širokopojasna mreža niske snage) su radijske mreže koje pokrivaju velike udaljenosti. Karakterizira ih visoka osjetljivost prijema i niska potrošnja energije.



### Predmet br. 12722

EAN: 4043619127221

Zemlja podrijetla: China

Pakiranje: White Box

## Tehnički podaci

- Priključak: 1 x SMA muški
- Frekvencijski opseg: 868 MHz
- LoRa, Sigfox, ZigBee, Z-Wave
- Pojačanje antene: 4,5 dBi
- Impedancija: 50 ohma
- VSWR: 1,5
- Polarizacija: vertikalna
- HBW horizontalna širina snopa: 360°
- Radna temperatura: -50 °C ~ 70 °C
- Montažna ploča: željezo
- Boja: crno
- Tip kabela: koaksijalni
- Vrsta kabela: RG-58 C/U
- Slabljenje kabela: 0,73 dB @ 1,0 GHz po metru
- Promjer kabela: oko 4,95 mm
- Najmanji polumjer savijanja: 20,00 mm
- Duljina kabela zajedno s priključkom: oko 2,5 m

- Mjere (DxŠ): oko 210 x 33 mm
- Mjere Montažna ploča (DxŠxV): oko 170 x 40 x 20 mm
- Maksimalna brzina vjetra: 60 m/s

---

## Preuvjeti sustava

- Uređaj sa slobodnim SMA konektorom

---

## Sadržaj pakiranja

- Antena
- Ploča za fiksiranje

---

## Slike



## General

|                       |          |
|-----------------------|----------|
| Suitable for outdoor: | Yes (Da) |
|-----------------------|----------|

## Interface

|             |                |
|-------------|----------------|
| priključak: | 1 x SMA utikač |
|-------------|----------------|

## Technical characteristics

|                    |                |
|--------------------|----------------|
| Frequency range:   | 868 MHz        |
| Antenna gain:      | 4.5 dBi        |
| Impedancijaa:      | 50 $\Omega$    |
| Radna temperatura: | -50 °C ~ 70 °C |
| Polarisation:      | vertikal       |
| Power handling:    | 100 W          |

## Physical characteristics

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Weight:                       | 0.19 kg                    |
| Cable category:               | koaksijalni                |
| Cable type:                   | RG-58 C/U                  |
| Cable attenuation:            | 0,73 dB @ 1,0 GHz po metru |
| Boja kabela:                  | crne                       |
| Cable length incl. connector: | 2,5 m                      |
| Najmanji polumjer savijanja:  | 20 mm                      |
| Dimensions (LxØ):             | 210 x 33 mm                |
| Maksimalna brzina vjetra:     | 60 m/s                     |