Delock LPWAN 868 MHz Antena macho SMA 4,5 dBi omnidireccional fija con cable de conexión RG-58 C/U 2,5 m para exteriores negro

Descripción

Esta antena de Delock permite el uso de la banda de 868 MHz en interiores y exteriores.

LPWAN
LPWAN (siglas en inglés de Red de Área Amplia de Baja Potencia) son redes de radio que cubren grandes distancias. Se caracterizan por una alta sensibilidad de recepción y un bajo consumo energético.

Número de elemento 12567

EAN: 4043619125678
Pais de origen: China
Paquete: White Box

Especificación técnica

- Conector: 1 x macho SMA
- Intervalo de frecuencias: 868 MHz
- LoRa, Sigfox, ZigBee, Z-Wave
- Ganancia de la antena: 4,5 dBi
- Impedancia: 50 ohmios
- VSWR: 1,5
- Polarización: vertical
- Anchura del haz horizontal HBW: 360°
- Temperatura de funcionamiento: -50 °C ~ 70 °C
- Placa de montaje: hierro cromado
- Color: negro
- Tipo de cable: coaxial
- Tipo de cable: RG-58 C/U
- Atenuación de cable: 0,73 dB @ 1,0 GHz por metro
- Diámetro del cable: aprox. 4,95 mm
- Radio de curvatura más pequeño: 20,00 mm
- Longitud del cable conectores incluido: aprox. 2,5 m

© 2024 by Delock. Todos los nombres y símbolos aquí mencionados son propiedad de sus respectivos productores. Exceptuando errores, errores de impresión y cambios.

- Dimensiones (LAxFO): aprox. 300 x 33 mm
- Dimensiones Placa de montaje (LAxANxAL): aprox. 170 x 40 x 20 mm
- Velocidad máxima del viento: 60 m/s

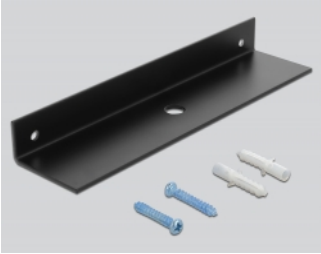
Requisitos del sistema

- Dispositivo con un conector SMA disponible

Contenido del paquete

- Antena
- Placa de fijación

Image



© 2024 by Delock. Todos los nombres y símbolos aquí mencionados son propiedad de sus respectivos productores. Exceptuando errores, errores de impresión y cambios.

General

Suitable for outdoor:	Si

Interface

conector :	1 x macho SMA

Technical characteristics

Frequency range:	868 MHz
Antenna gain:	4.5 dBi
Impedanciaios:	50 Ω
Temperatura de funcionamiento:	-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 por metro
Color del cable:	negro
Cable length incl. connector:	2,5 m
Radio de curvatura más pequeño:	20 mm
Dimensions (LxØ):	300.0 x 33.0 mm
Velocidad máxima del viento:	60 m/s

© 2024 by Delock. Todos los nombres y símbolos aquí mencionados son propiedad de sus respectivos productores. Exceptuando errores, errores de impresión y cambios.