Delock LoRa 868 MHz Antena hembra N 3 dBi 32 cm omnidireccional montaje de polo fijo blanco al aire libre

Descripción

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

Número de elemento 89583

EAN: 4043619895830

Pais de origen: Taiwan, Republic of China

Paquete: Box

Especificación técnica

- Conector: 1 x hembra N
- Tipo de antena: Collinear dipole array
- Intervalo de frecuencias: 860 - 870 MHz
- Ganancia de la antena: 3 dBi
- Impedancia: 50 ohmios
- Polarización: Lineal y vertical
- Anchura del haz horizontal HBW: 360°
- Anchura del haz vertical VBW: 60°
- VSWR: 1,5
- Potencia de transmisión: máx. 100 W
- Temperatura de funcionamiento: -40 °C ~ 80 °C
- Clase de protección: IP65
- Material de la carcasa: Resistente a UV GFRP
- Color: blanco
- Longitud: aprox. 32,0 cm
- Diámetro: aprox. 2,2 cm

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

- Peso:
  antena: aprox. 145 g
  material de montaje: aprox. 75 g

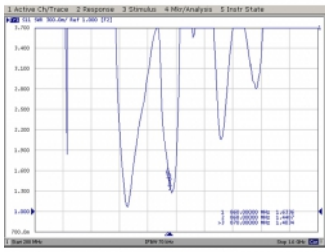
Requisitos del sistema

- Dispositivo con un macho N libre

Contenido del paquete

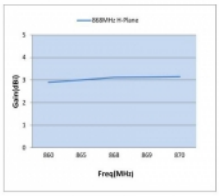
- Antena
- Material de montaje

Image



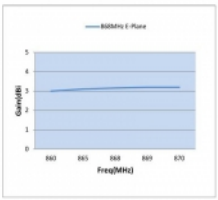
H-Plane

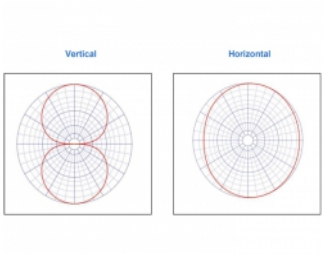
MHz	dBi
860	3.1
868	3.12
870	3.15
Average	3.12

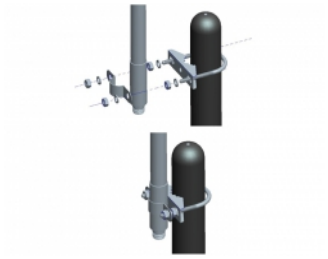


E-Plane

MHz	dBi
860	3
868	3.15
870	3.2
Average	3.11







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

General

Mounting type:	pole
Protection category:	IP65
Suitable for indoor:	Si
Suitable for outdoor:	Si

Interface

conector :	1 x N hembra

Technical characteristics

Frequency range:	860 - 870 MHz
Antenna gain:	3 dBi
Beam width horizontal:	360°
Beam width vertical:	60°
Impedanciaios:	50 Ω
Temperatura de funcionamiento:	-40 °C ~ 80 °C
Polarisation:	linear vertical
Power handling:	máx. 100 W
VSWR:	1,5

Physical characteristics

Antenna type:	omnidireccional
Antenna length incl. magnetic base:	32 cm
Carcasa color:	blanco
Material de la carcasa:	Resistente a UV GFRP
Weight:	220 g with mounting accessories
Diameter:	2,2 cm

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

Longitud:	32,0 cm

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

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