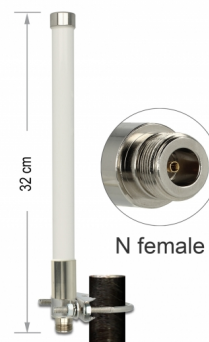


Delock Antena LoRa de 868 MHz N mamă 3 dBi 32 cm omnidirecțională, montare fixa pe stalp alb în aer liber

Descriere scurta

Această antenă de la Delock permite utilizarea benzii 868 MHz în interior și în aer liber.



Nr. 89583

EAN: 4043619895830

Țara de origine: Taiwan,
Republic of China

Pachet: Box

Detalii tehnice

- Conector: 1 x N mamă
- Tip antenă: Collinear dipole array
- Interval frecvență: 860 - 870 MHz
- Amplificare antenă: 3 dBi
- Impedanță: 50 Ohm
- Polarizare: liniară, verticală
- Lățime fascicul orizontal HBW: 360°
- Lățime fascicul vertical VBW: 60°
- VSWR: 1,5
- Putere de transmisie: max. 100 W
- Temperatură în stare de funcționare: -40 °C ~ 80 °C
- Clasă de protecție: IP65
- Material carcasă: GFRP rezistent la UV
- Culoare: alb
- Lungime: cca 32,0 cm
- Diametru: cca 2,2 cm
- Greutate:
antena: aprox. 145 g

material de montare: aprox. 75 g

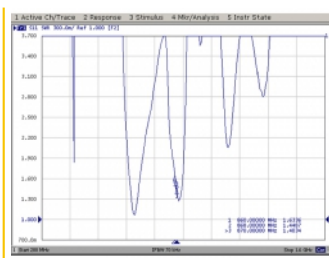
Cerinte de sistem

- Dispozitiv cu un tată N liber

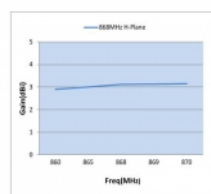
Pachetul contine

- Antenă

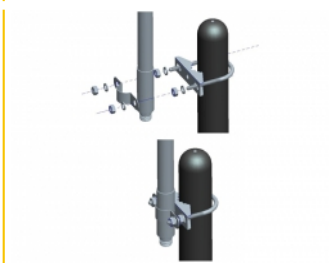
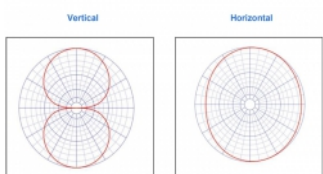
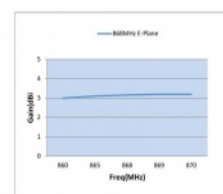
Imagini



MHz	dB
860	-3.1
868	-5.12
870	-5.15
Average	-5.12



MHz	dB
860	3
868	3.15
870	3.2
Average	3.11



General

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

Interface

connector:	1 x N mamă
------------	------------

Technical characteristics

Frequency range:	860 - 870 MHz
Antenna gain:	3 dBi
Beam width horizontal:	360°
Beam width vertical:	60°
Impedance:	50 Ω
Temperatură în stare de funcționare:	-40 °C ~ 80 °C
Polarisation:	linear vertical
Power handling:	max. 100 W
VSWR:	1,5

Physical characteristics

Antenna type:	omnidirecțională
Antenna length incl. magnetic base:	32 cm
Carcasa uoare:	alb
Material carcasă:	GFRP rezistent la UV
Weight:	220 g with mounting accessories

Diameter:	2,2 cm
Lungime:	32,0 cm