

# LoRa Antenne 868 MHz SMA Stecker 0 dBi starr omnidirektional mit Anschlusskabel RG-174 3 m Dachmontage outdoor schwarz

## Beschreibung

Diese Antenne von Delock ermöglicht die Nutzung des 868 MHz Bandes im Außenbereich. Sie ist vollständig ZigBee 868 MHz und Z-Wave 868 MHz kompatibel.



**Artikel-Nr. 89533**

EAN: 4043619895335

Ursprungsland: Taiwan,  
Republic of China

Verpackung: Poly Bag

## Technische Daten

- Anschluss: 1 x SMA Stecker
- Frequenzbereich: 868 MHz
- Antennengewinn: 0 dBi
- Impedanz: 50 Ohm
- Polarisation: linear, vertikal
- VSWR: 2,0
- Sendeleistung: 10 W
- Betriebstemperatur: -30 °C ~ 70 °C
- Farbe: schwarz
- Gehäusematerial: ABS UV geschützt
- Schraubmontage mit 13,5 mm Bohrung
- Gewindelänge: 18 mm
- Schutzart: IP67
- Kabelart: koaxial
- Kabeltyp: RG-174
- Kabelfarbe: schwarz
- Kabeldämpfung: 1,0 dB @ 868 MHz pro Meter
- Kabeldurchmesser: ca. 2,7 mm
- Kabellänge inkl. Anschluss: ca. 3 m
- Maße (LxD): ca. 75,0 x 53,5 mm

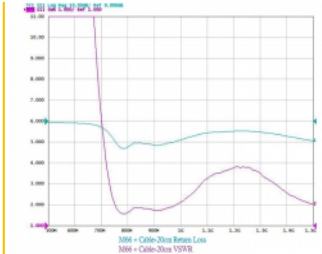
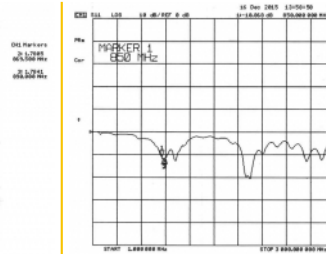
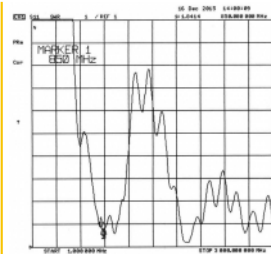
## Systemvoraussetzungen

- Gerät mit einer freien SMA Buchse

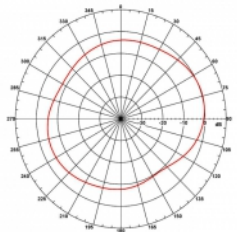
## Packungsinhalt

- Antenne

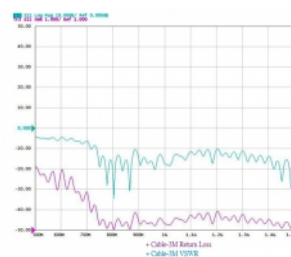
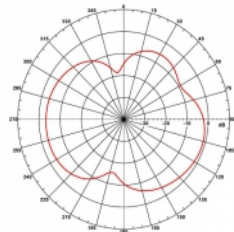
## Abbildungen



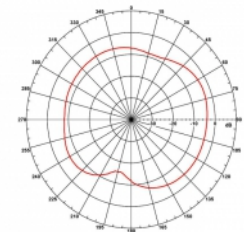
Far-field amplitude of Cable-20cm-H.nsi



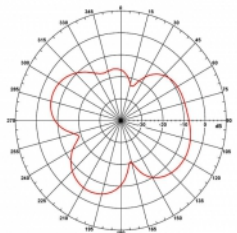
Far-field amplitude of Cable-20cm-E.nsi



Far-field amplitude of Cable-3M-H.nsi



Far-field amplitude of Cable-3M-E.nsi



## Allgemein

Montageart:	Schraubmontage
Schutzart:	IP67
Geeignet für Außenbereich:	ja

## Schnittstelle

Anschluss:	1 x SMA Stecker
------------	-----------------

## Technische Eigenschaften

Frequenzbereich:	868 MHz
Antennengewinn:	0 dBi
Gewinn:	3 dBi
Impedanz:	50 Ω
Betriebstemperatur:	-30 °C ~ 70 °C
Polarisation:	linear vertikal
Sendeleistung:	10 W
VSWR:	2,0

## Physikalische Eigenschaften

Antennentyp:	omnidirektional
Kabelart:	koaxial
Kabeltyp:	RG-174 U
Kabeldämpfung:	1,5 dB @ 1,5 GHz pro Meter
Kabelfarbe:	schwarz
Kabellänge inkl. Anschlüsse:	3 m
Farbe:	schwarz
Gewindetyp:	M12

Maße (LxD):	75,0 x 53,5 mm
Kabeldurchmesser:	2,7 mm

### Herstellerinformationen

---

Straße	Beeskowdamm 13/15
PLZ	14167
Ort	Berlin
Land	Deutschland
E-Mail	info@delock.de
Webseite	www.delock.de