

# Delock LPWAN 824 - 896 MHz Antenne N Buchse 10 dBi 223 cm omnidirektional starr Wand- und Mastmontage outdoor weiß

## Beschreibung

Diese Antenne von Delock ermöglicht die Nutzung des 824 - 896 MHz Bandes im Innen- und Außenbereich.

### LPWAN

LPWAN (Low Power Wide Area Network) sind Funknetze, die große Entfernungsbereiche abdecken. Sie zeichnen sich durch eine hohe Empfangsempfindlichkeit und eine geringe Energieaufnahme aus.



2,23 m

**Artikel-Nr. 12581**

EAN: 4043619125814

Ursprungsland: China

Verpackung: Rolle

## Technische Daten

- Anschluss: 1 x N Buchse
- Frequenzbereich: 824 - 896 MHz
- LoRa, Sigfox, ZigBee, Z-Wave
- Antennengewinn: 10 dBi
- Impedanz: 50 Ohm
- VSWR: 1,5
- Polarisation: vertikal
- HBW horizontaler Öffnungswinkel: 360°
- VBW vertikaler Öffnungswinkel: 12°
- Betriebstemperatur: -50 °C ~ 70 °C
- Gehäusematerial: GFK
- Farbe: grau
- Maße (L): ca. 2,23 m

## Systemvoraussetzungen

- Gerät mit einem freien N Anschluss

---

## Packungsinhalt

- Antenne
- Befestigungsmaterial

---

## Abbildungen



## Allgemein

|                            |    |
|----------------------------|----|
| Geeignet für Außenbereich: | ja |
|----------------------------|----|

## Schnittstelle

|            |              |
|------------|--------------|
| Anschluss: | 1 x N Buchse |
|------------|--------------|

## Technische Eigenschaften

|                            |                   |
|----------------------------|-------------------|
| Frequenzbereich:           | 824 MHz - 896 MHz |
| Antennengewinn:            | 10 dBi            |
| Öffnungswinkel horizontal: | 360°              |
| Öffnungswinkel vertikal:   | 12°               |
| Impedanz:                  | 50 Ω              |
| Betriebstemperatur:        | -50 °C ~ 70 °C    |
| Polarisation:              | vertikal          |
| VSWR:                      | 1,5               |

## Physikalische Eigenschaften

|                  |        |
|------------------|--------|
| Gehäusematerial: | GFK    |
| Gewicht:         | 2,5 kg |
| Länge:           | 2,23 m |