

# Delock Antenna GSM / UMTS SMA maschio 0,7 - 1,6 dBi ULA100 1 m omnidirezionale fissata all'esterno nero

## Descrizione

Questa antenna Delock consente l'uso di varie bande LTE all'interno e all'esterno. È completamente compatibile con GSM, UMTS, LTE, NB-IoT, DECT, Z-Wave, ZigBee e LoRa 868 MHz / 915 MHz.



### Articolo n. 12544

EAN: 4043619125449

Paese di origine: Taiwan,  
Republic of China

Pacchetto: Retail Box

## Specifiche

- Connettori: 1 x SMA maschio
- Gamma di frequenza:
  - 824 - 960 MHz
  - 1710 MHz - 2170 MHz
- GSM, UMTS, LTE, LoRa, NB-IoT, DECT, Z-Wave, ZigBee
- Guadagno antenna:
  - 824 - 960 MHz: 0,7 dBi
  - 1710 - 2170 MHz: 1,6 dBi
- Impedenza: 50 Ohm
- VSWR:
  - 824 - 960 MHz: 4,0
  - 1710 - 2170 MHz: 2,5
- Polarizzazione: lineare, verticale
- Temperatura di esercizio: -40 °C ~ 85 °C
- Materiale custodia: policarbonato
- Grado di protezione: IP67

- Colore: nero
- Cavo: coassiale
- Tipo di cavo: ULA 100
- Colore del cavo: nero
- Diametro cavo: ca. 2,79 mm
- Attenuazione cavo: 1,4 dB @ 2500 MHz per metro
- Raggio di curvatura minimo: 14 mm
- Lunghezza cavo con connettore: ca. 1 m
- Dimensioni (LxP): ca. 77 x 45 mm

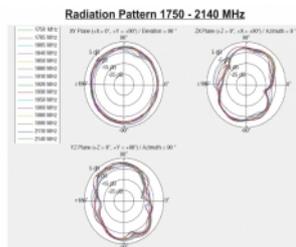
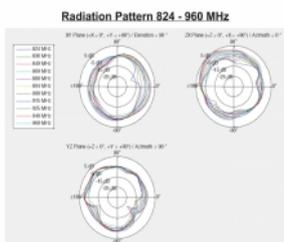
## Requisiti di sistema

- Dispositivi con una porta SMA femmina libera

## Contenuto della confezione

- Antenna

## Immagini



## General

Protection category:	IP67
Suitable for indoor:	Si
Suitable for outdoor:	Si

## Interface

connector:	1 x SMA maschio
------------	-----------------

## Technical characteristics

Frequency range:	824 MHz - 960 MHz 1710 MHz - 2170 MHz
Antenna gain:	0,7 dBi 1,6 dBi
Impedance:	50 $\Omega$
Polarisation:	linear vertical
VSWR:	2,5 4,0

## Physical characteristics

Materiale custodia:	Polycarbonat
Cable category:	coassiale
Cable type:	ULA 100
Cable attenuation:	0.98 dB @ 1500 MHz per meter
Cable colour:	nero
Cable length incl. connector:	1 m
Diameter:	45 mm
Smallest bending radius:	14 mm
Colour:	nero