

Delock LPWAN Anténa I-PEX Inc., MHF® I samec 0,96 dBi 1.13 15 cm PCB interní samolepící

Popis

Tato anténa LPWAN značky Delock umožňuje využívat pásmo 863 - 928 MHz v interiéru. Je zcela kompatibilní s GSM, LTE, ZigBee, Z-Wave, NB-IoT, ISM a LoRa.

LPWAN

Sítě LPWAN (Low Power Wide Area Network) jsou radiové sítě pokrývající větší vzdálenosti. Vyznačují se vyšší příjmovou citlivostí a nižší spotřebou energie.



15 cm

Číslo produktu 12613

EAN: 4043619126132

Země původu: Taiwan,
Republic of China

Balení: Plastová taška se
zipem

Specifikace

- Konektor: 1 x I-PEX Inc., MHF® I samec
- Frekvenční rozsah: 863 - 928 MHz
- GSM, LTE, ZigBee, Z-Wave, NB-IoT, ISM, LoRa
- Anténní zisk: 0,96 dBi
- VSWR: 2,0
- Impedance: 50 Ohm
- Typ montáže: samolepící
- Provozní teplota: -10 °C ~ 55 °C
- Materiál pouzdra: FR4
- Barva: černá
- Typ kabelu: koaxiální
- Typ kabelu: 1.13
- Barva kabelu: černá
- Průměr kabelu: cca. 1,13 mm
- Útlum kabelu 3,2 dB @ 2,4 GHz na metr
- Nejmenší poloměr ohybu: 4,5 mm
- Rozměry (DxŠ): cca. 65,0 x 20,0 mm

- Délka kabelu včetně konektoru: cca. 15 cm

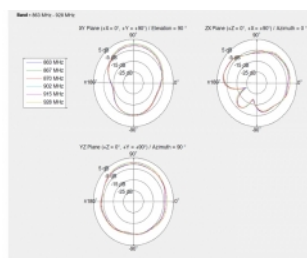
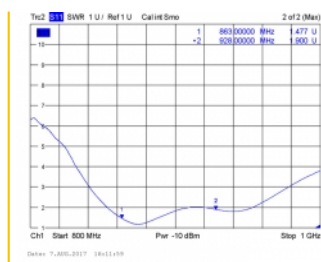
Systémové požadavky

- Zařízení s volným přípojemneb I-PEX Inc., MHF® I

Obsah balení

- Anténa

Příslušenství



General

Mounting type:	Samolepící
Suitable for indoor:	Yes
Suitable for outdoor:	ne

Interface

konektor:	1 x I-PEX Inc., MHF® I samec
-----------	------------------------------

Technical characteristics

Frequency range:	863 MHz - 928 MHz
Antenna gain:	0,96 dBi
Provozní teplota:	-10 °C ~ 55 °C
VSWR:	2,0

Physical characteristics

Antenna type:	FR4
Materiál pouzdra:	FR4
Cable category:	koaxiální
Cable type:	1.13
Cable attenuation:	3.2 dB @ 2.4 GHz per meter
Barva kabelu:	černá
Cable length incl. connector:	15 cm
Délka:	65 mm
Width:	20 mm
Nejmenší poloměr ohybu:	4,5 mm
Barva:	černá