



Antenne IoT/LPWA GSM WiFi Bluetooth à visser | 0dBi

Référence GC-120BF

Gain	0dBi
Connecteur	à la demande
Dimensions (mm)	29 × 76
T° de fonctionnement	-40°C à +85°C

CARACTÉRISTIQUES

TECHNOLOGIES	AMPS (824-894 MHz) ISM (868 MHz) GSM (900 MHz) DCS (1800 MHz) PCS (1900 MHz) 3G (UMTS 2,1 GHz) WIFI/BLEETOOTH (2,4 GHz)
IMPÉDANCE	50 Ohms
POLARISATION	VERTICALE
GAIN	0 dBi
VSWR	<2: 1
PUISSANCE	100 W
T° DE FONCTIONNEMENT	-40°C à + 85°C

SPÉCIFICATIONS

DIMENSIONS	29 mm x 76 mm
POIDS	Poids de 140g avec câble de 2,5 m
COULEUR	Noir (pour différentes couleurs, veuillez nous contacter)

CONNEXION

CÂBLE ET CONNECTEUR	À la demande
LONGUEUR DE CÂBLE	min. 2,5 m



ENVIRONNEMENT

Cette gamme d'antenne est fabriquée sans matières dangereuses tout en maintenant une conformité totale avec REACH et RoHS.

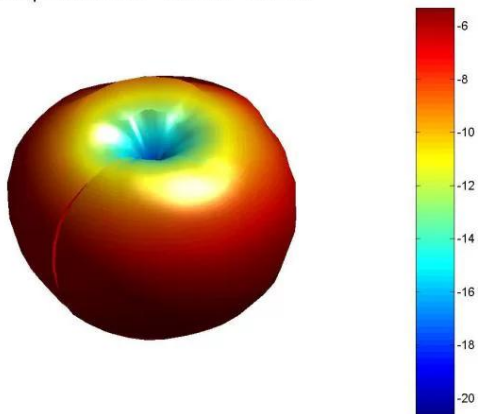




MESURES

3D radiation pattern for 868MHz

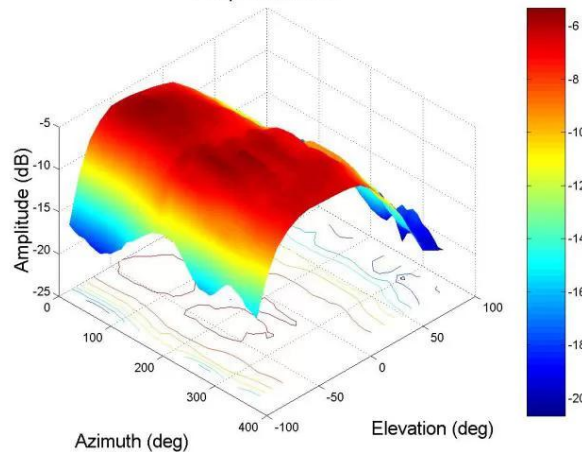
Freq = 0.898GHz Az= 45 EL= 45



Measured with 2.5m cable length

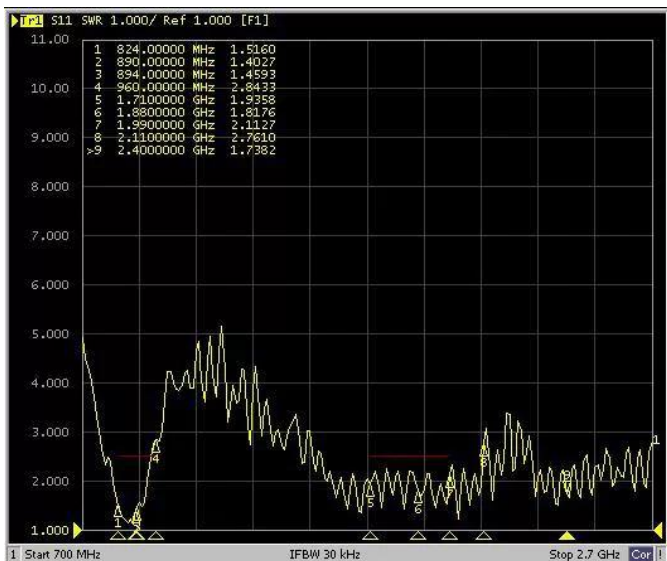
3D plane radiation for 898MHz

Freq = 0.898GHz



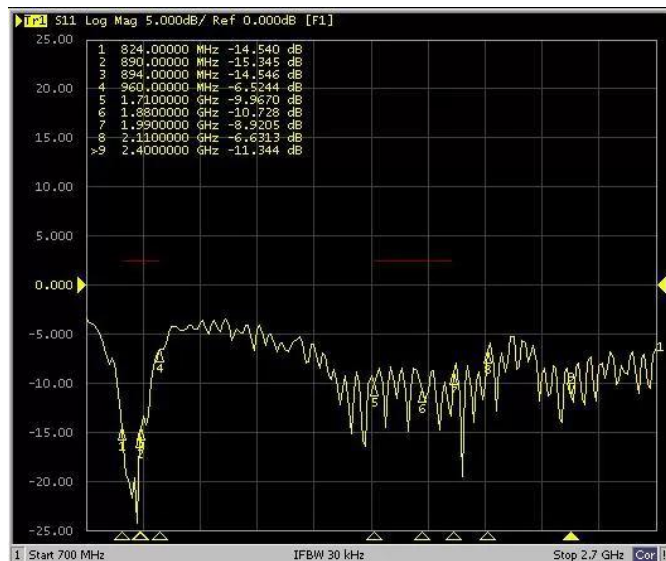
Tested with 2.5m cable length

VSWR (Quad Band)



Tested with 2.5m cable length

Log Mag (Quad Band)



Tested with 2.5m cable length

