



Antenne 433MHz IoT LPWA IP69K magnétique omnidirectionnelle | 2.9dBi

Référence GC-6510M

Gain	2.9dBi
Connecteur	SMA (M)
Dimensions (mm)	Ø 135,5 x 30
T° de fonctionnement	-40 °C à +85 °C

CARACTÉRISTIQUES

BANDE(S) (MHZ)	433 MHz
FRÉQUENCE(S) (MHZ)	433-435
PERTE DE RETOUR (DB)	~-27,5
ROS	~1.1:1
EFFICACITÉ (%)	~58,1
GAIN DE CRÊTE (DBI)	~2,9
GAIN MOYEN (DB)	~-2.3
IMPÉDANCE (OHM)	50
POLARISATION	Linéaire
RADIATION	Omnidirectionnel
PUISSANCE D'ENTRÉE MAX. (W)	50
CONNECTEUR	SMA-Mâle Standard (Autres Connecteurs Disponibles)
LONGUEUR DE CÂBLE	300 cm standard (toute longueur de câble disponible)
TYPE DE CÂBLE	Norme RG58 (autres câbles disponibles)

Conditions de mesure de l'antenne:

- Montée sur plaque métallique 60 x 60 cm
- 200 cm de câble RG58
- Mesurée dans une chambre anéchoïque certifiée CTIA 3D



SPÉCIFICATIONS

TYPE DE MONTAGE	Magnétique
DIMENSIONS (MM)	Ø 135,5 x 30
RADÔME TYPE	ABS
COULEUR DU RADÔME	Noir
BASE	Zamak
JOINT	TPE
T° DE FONCTIONNEMENT (°C)	-40 à +85
T° DE STOCKAGE (°C)	-40 à +85
CONFORMITÉ	RoHS
CERTIFICATS	IK09, IP67, IP69K

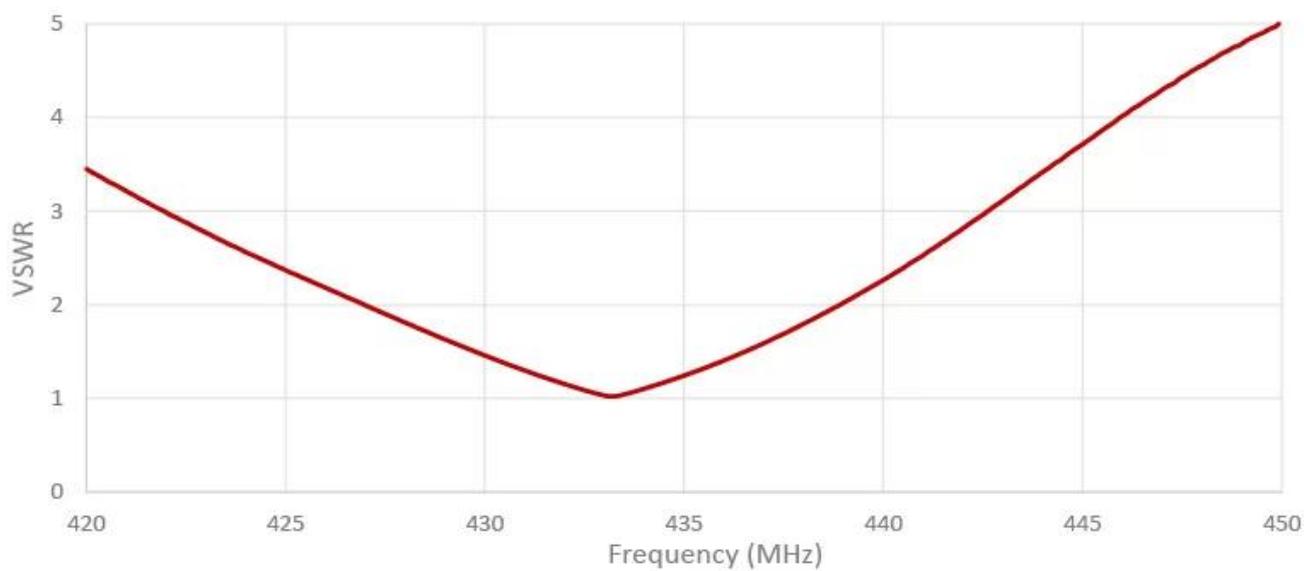
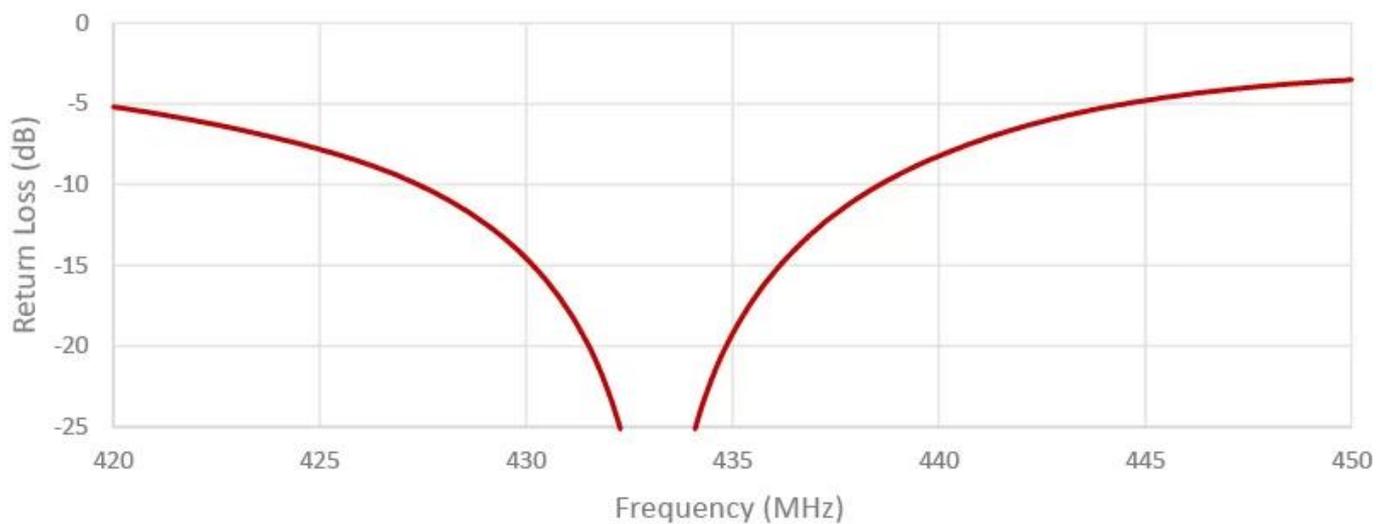
ENVIRONNEMENT

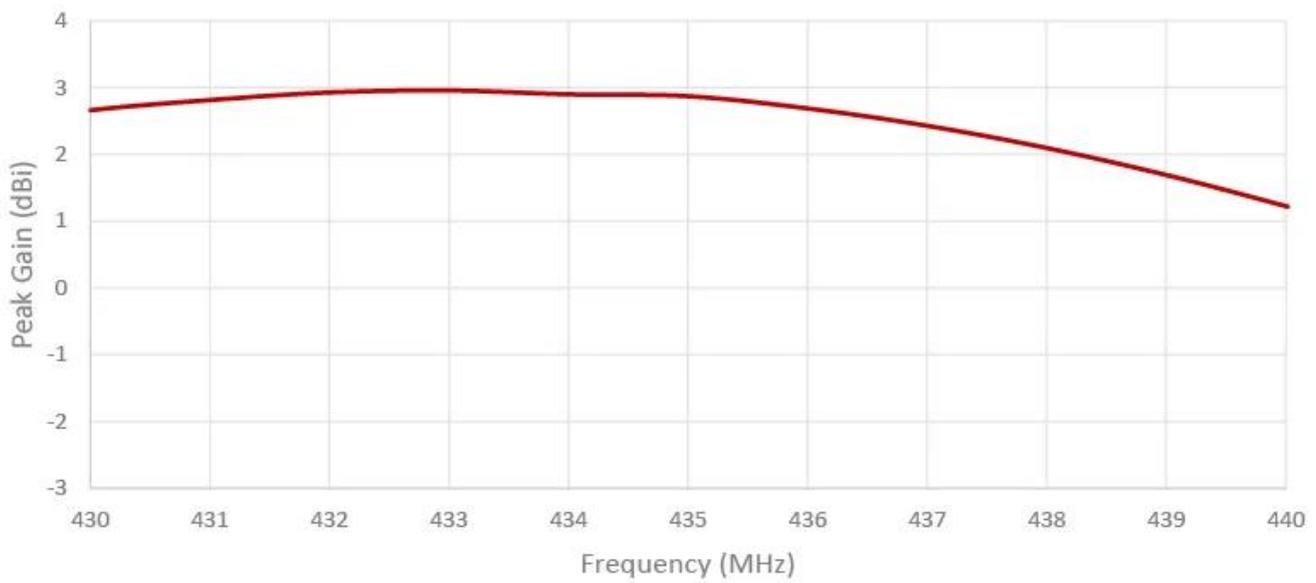
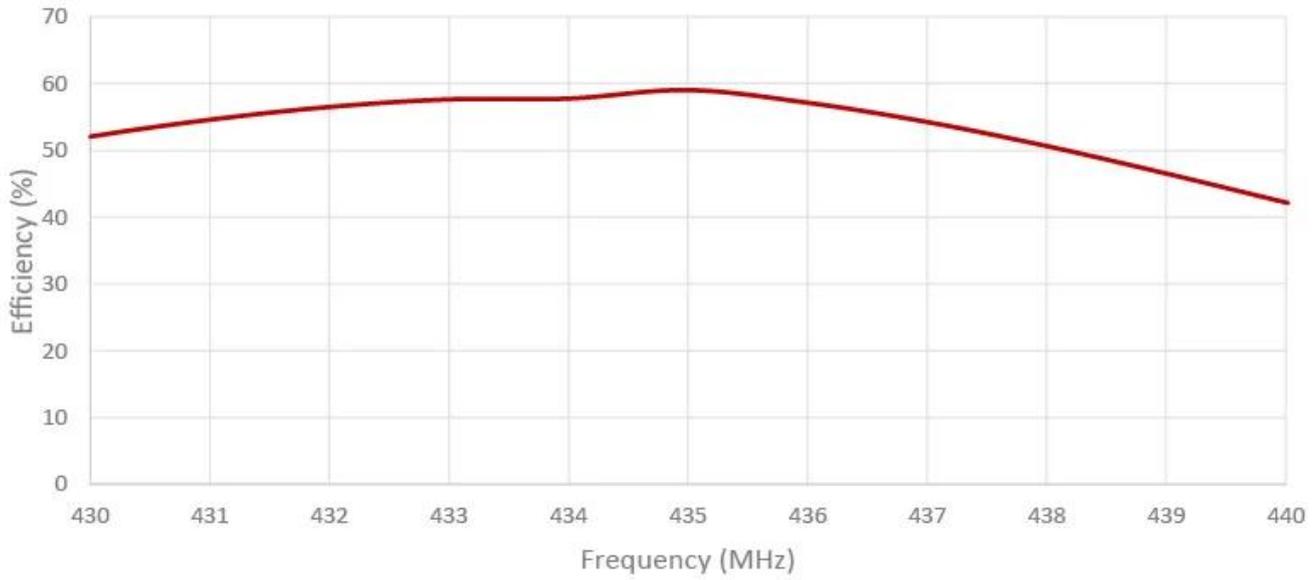
Cette gamme d'antenne est fabriquée sans matières dangereuses tout en maintenant une conformité totale avec REACH et RoHS.

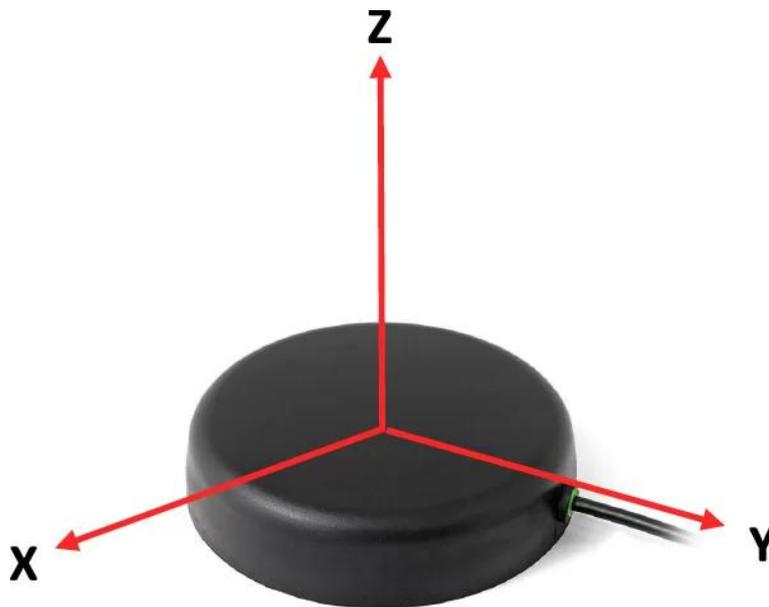
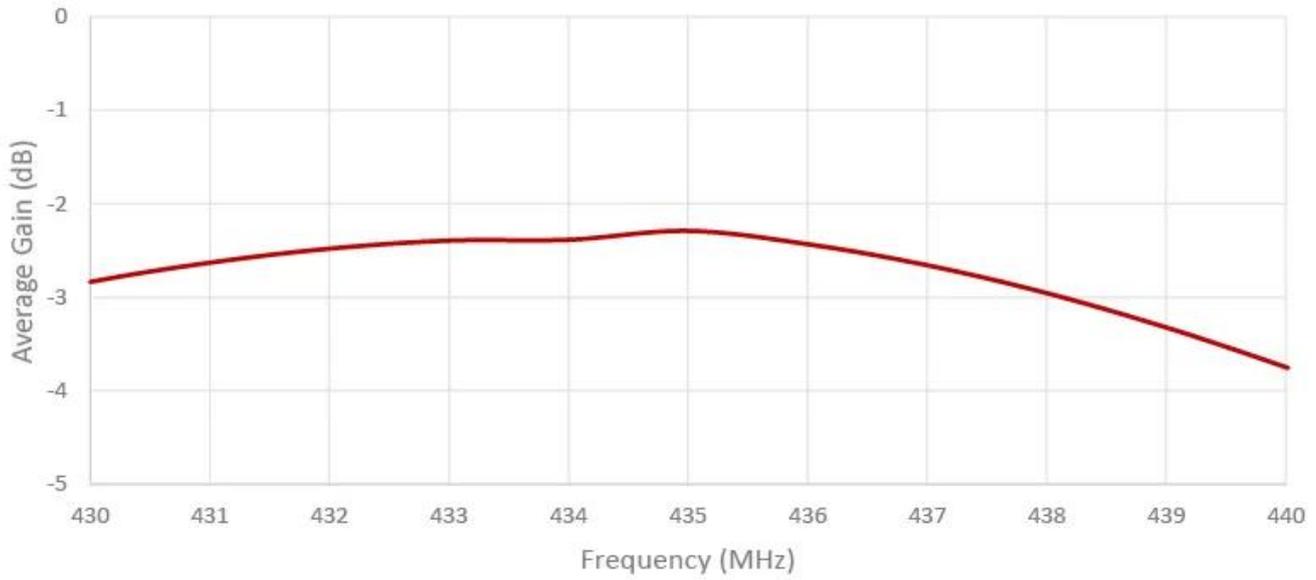




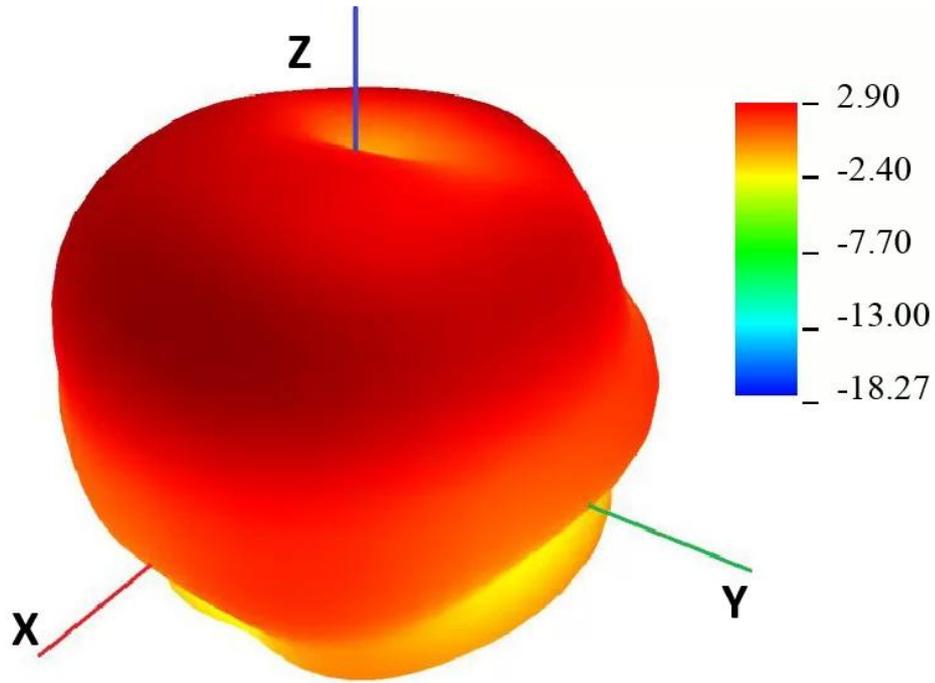
MESURES







Radiation pattern reference



433 MHz Radiation pattern

