



Antenne IoT 868 MHz traversante omnidirectionnelle, IP67, IP69K | 2dBi

Référence GC-6615B-868

Gain	2dBi
Connecteur	SMA (M)
Dimensions (mm)	Ø 77.3 × 15
T° de fonctionnement	-40°C à +85°C

CARACTÉRISTIQUES

BANDE(S) (MHZ)	868 MHz
FRÉQUENCE(S) (MHZ)	863-870
PERTE DE RETOUR (DB)	± -21.3
VSWR	± 1.2:1
EFFICACITÉ (%)	± 42,1
GAIN DE CRÊTE (DBI)	± 2.0
GAIN MOYEN (DB)	± -3.8
IMPÉDANCE (OHM)	50
POLARISATION	Linéaire
RAYONNEMENT	Omnidirectionnel
PUISSANCE D'ENTRÉE MAX. (W)	25
CONNECTEUR	La plupart des connecteurs RF (SMA-Mâle Standard)
LONGUEUR DE CÂBLE	Toute longueur de câble (300 cm standard)
TYPE DE CÂBLE	Autres câbles disponibles (norme RG174)

Conditions de mesure de l'antenne :

- Montée sur une plaque métallique de 30 × 30 cm.
- Câble RG174 de 200 cm



SPÉCIFICATIONS

TYPE DE MONTAGE	Traversant / Montage à vis
DIMENSIONS (MM)	77,3 × 15
MAX. COUPLE DE SERRAGE (NM)	6 NM
MATÉRIAU RADÔME	ASA
COULEUR	Noir
BASE D'ANTENNE	Zamak
JOINT D'ÉTANCHÉITÉ	TPE
T° DE FONCTIONNEMENT (°C)	-40 à +85
T° DE STOCKAGE (°C)	-40 à +85
CERTIFICATION(S)	RoHS
INDICE(S) DE PROTECTION	IP67, IP69K

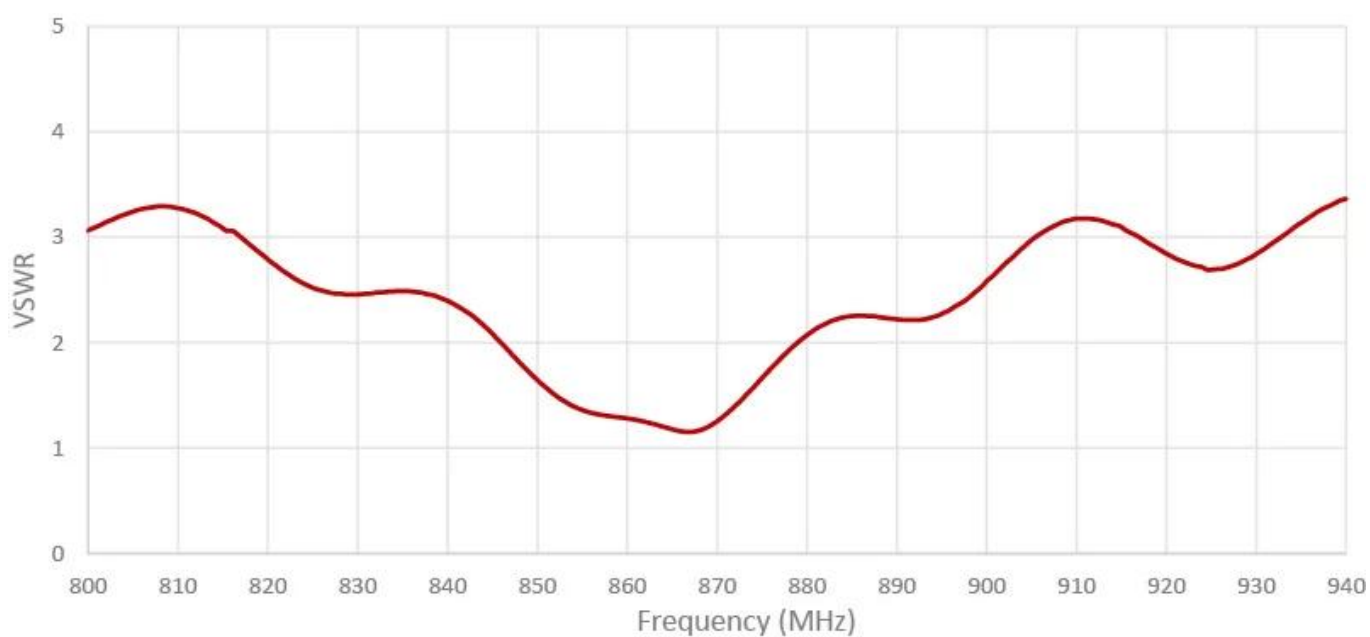
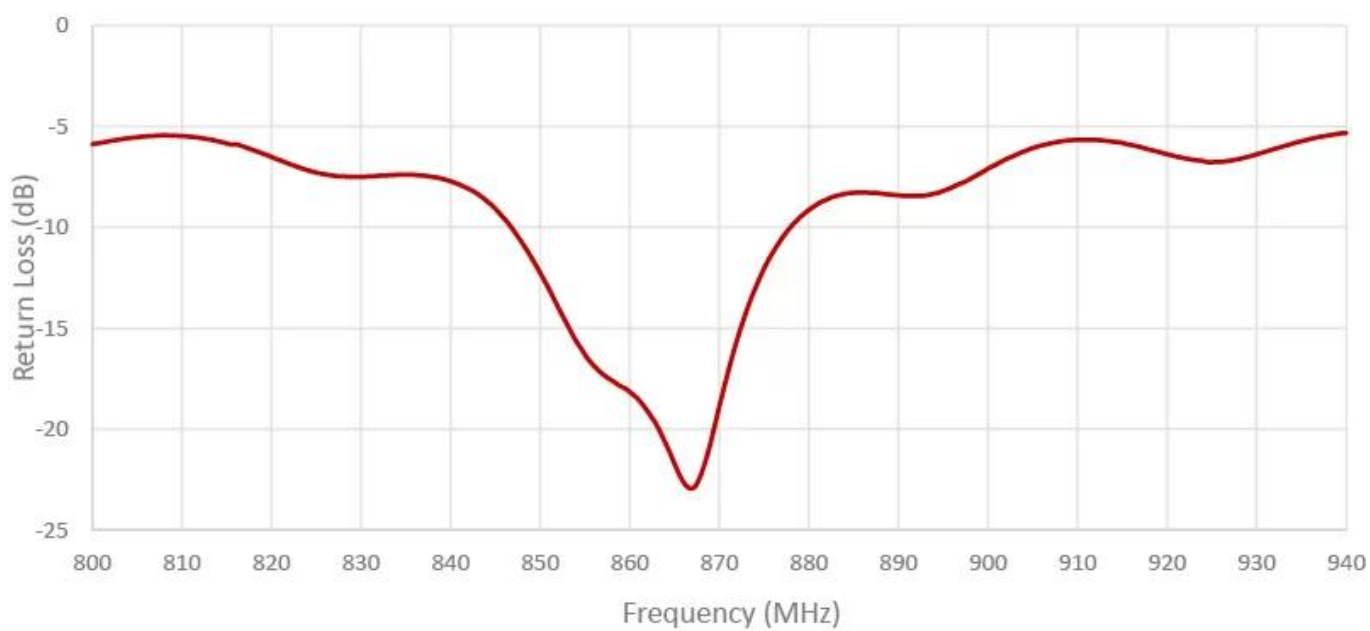
ENVIRONNEMENT

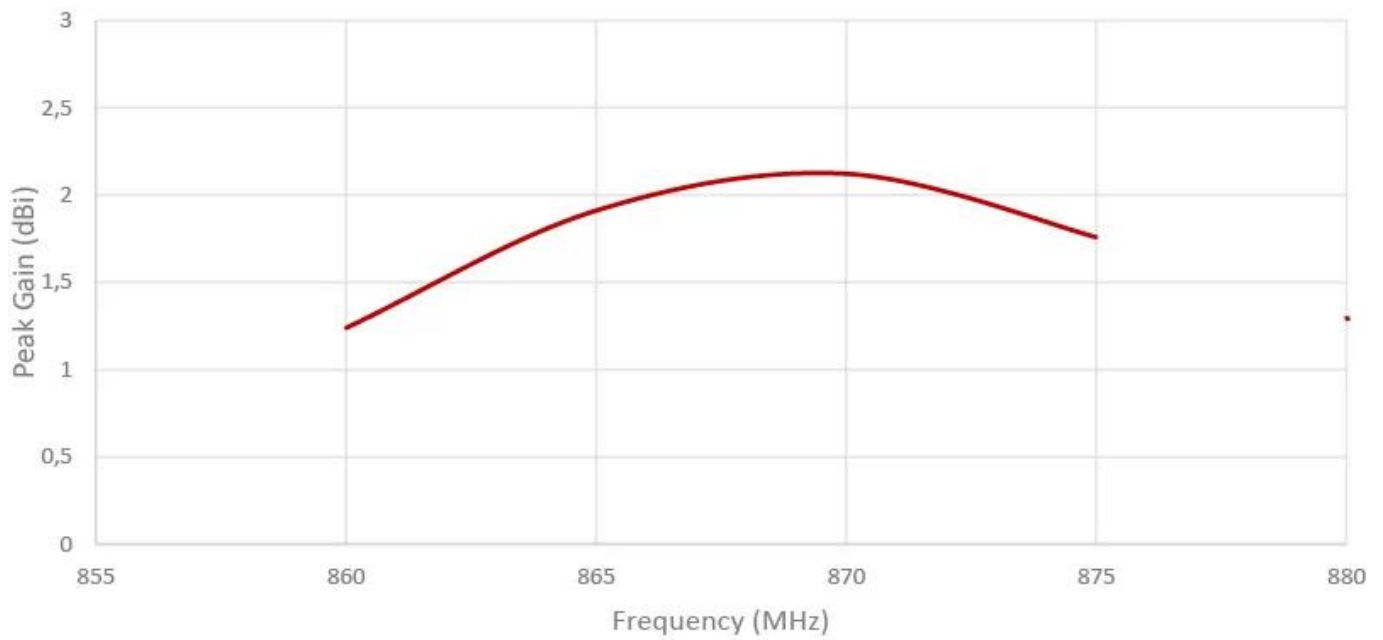
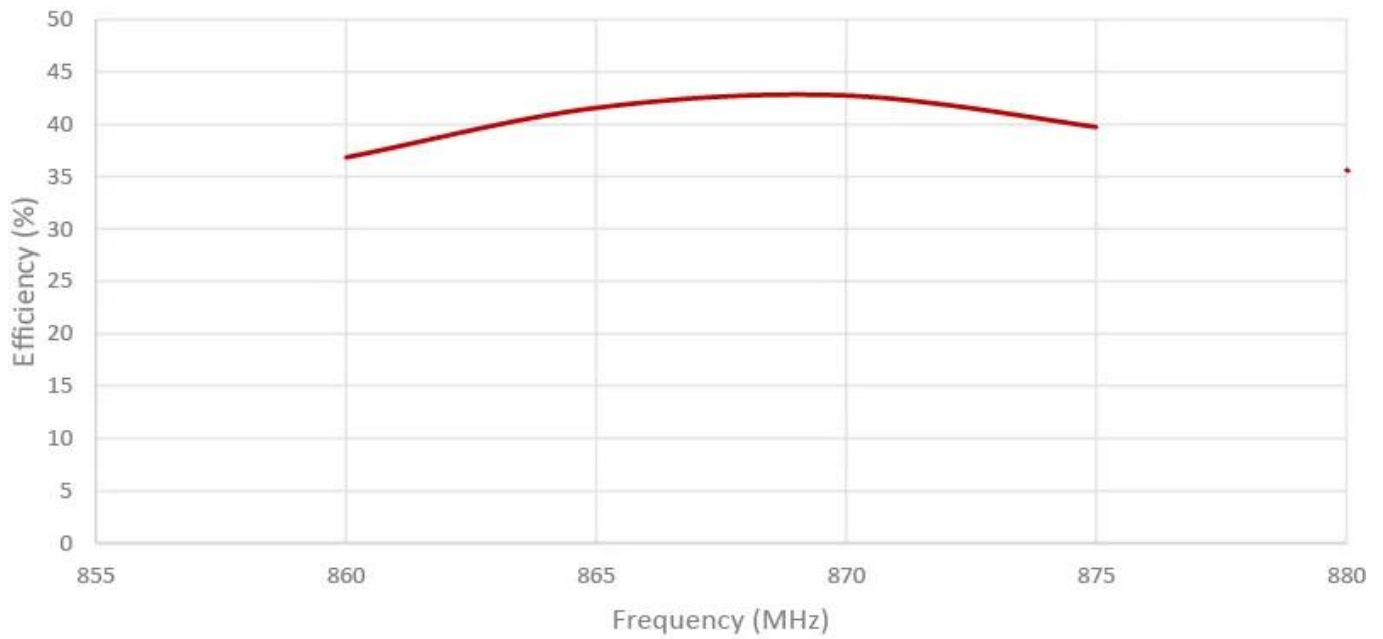
Cette gamme d'antenne est fabriquée sans matières dangereuses tout en maintenant une conformité totale avec REACH et RoHS.

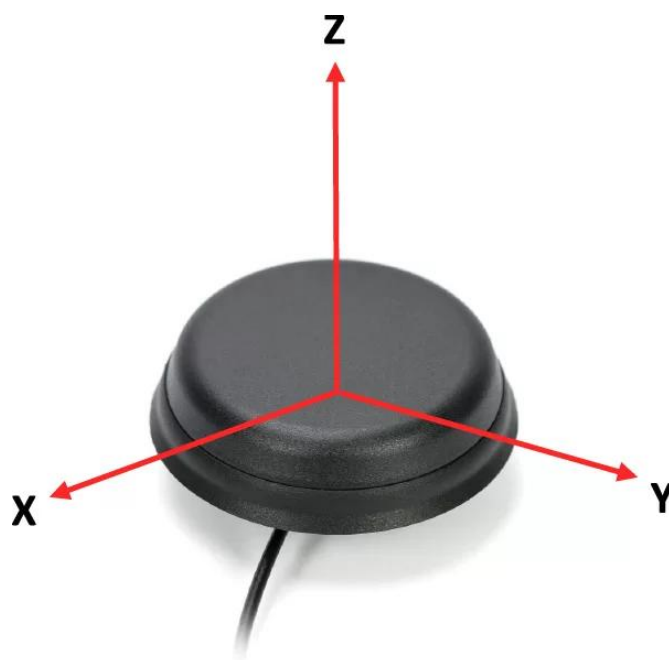
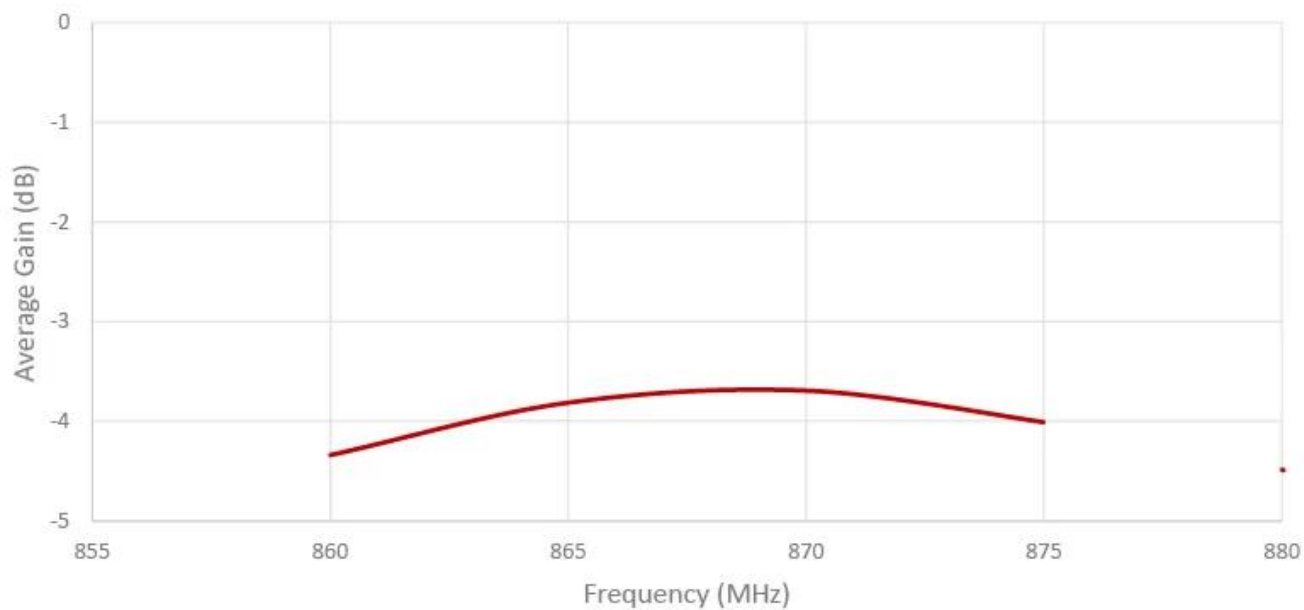




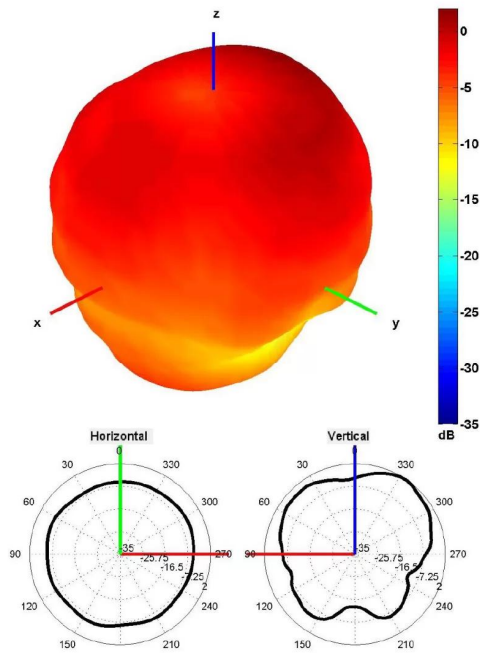
MESURES



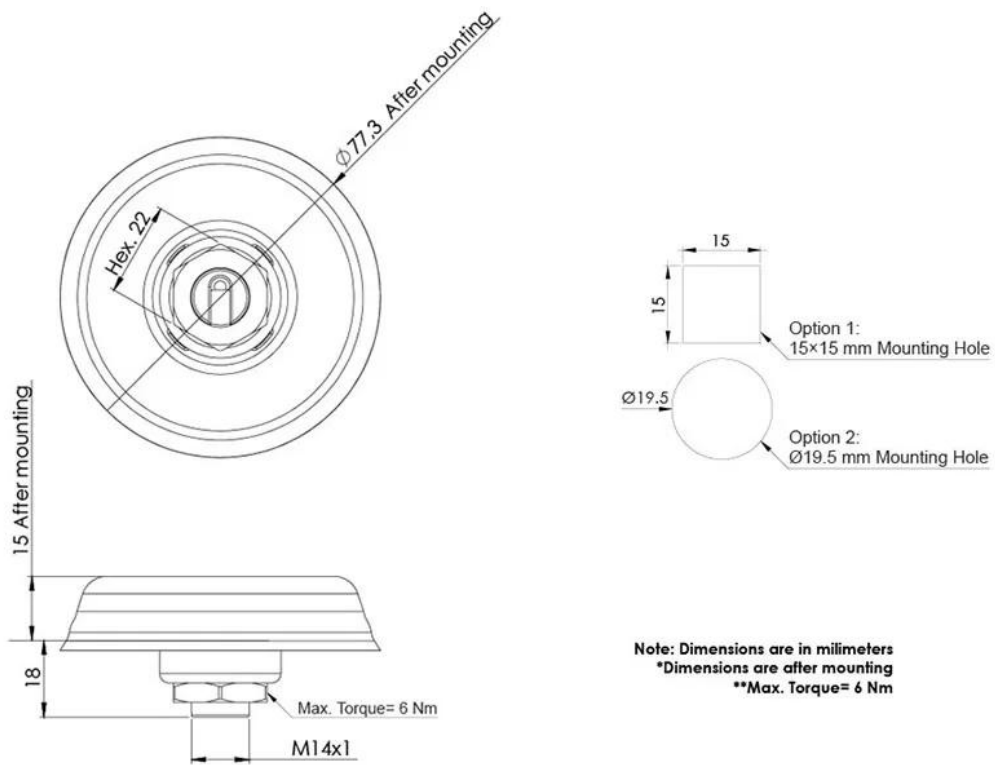




Radiation pattern reference



868 MHz Radiation pattern



Note: Dimensions are in millimeters
 *Dimensions are after mounting
 **Max. Torque= 6 Nm