



Antenne LPWA UHF/TETRA 380-470 MHz à visser omnidirectionnelle | 0.8dBi

Référence GC-D0510

Gain	0.8dBi
Connecteur	SMA (M)
Dimensions (mm)	Ø 13.6 × 380
T° de fonctionnement	-40°C à +85°C

CARACTÉRISTIQUES

NORMES	TÉTRA/UHF
BANDE(S) (MHZ)	390, 420, 460
FRÉQUENCE(S) (MHZ)	380-470
PERTE DE RETOUR (DB)	~-7.7
VSWR	~4.1:1
EFFICACITÉ (%)	~59,3
GAIN MAXIMAL (DBI)	~0,8
GAIN MOYEN (DB)	~-2.4
IMPÉDANCE (OHMS)	50
POLARISATION	Linéaire
RAYONNEMENT	Omnidirectionnel
PUISSANCE D'ENTRÉE MAX.(W)	25
CONNECTEUR	Norme SMA-Mâle

Conditions de mesure de l'antenne :

- Espace libre
- 200cm de câble RG174
- Mesurée dans une chambre anéchoïque certifiée CTIA 3D



SPÉCIFICATIONS

TYPE DE MONTAGE	Support de connecteur
DIMENSIONS (MM)	Ø 13,6 × 380
MATÉRIAU RADÔME	TPE
COULEUR RADÔME	Noir
T° DE FONCTIONNEMENT (°C)	-40 à +85
T° DE STOCKAGE (°C)	-40 à +85
CERTIFICATION(S)	RoHS

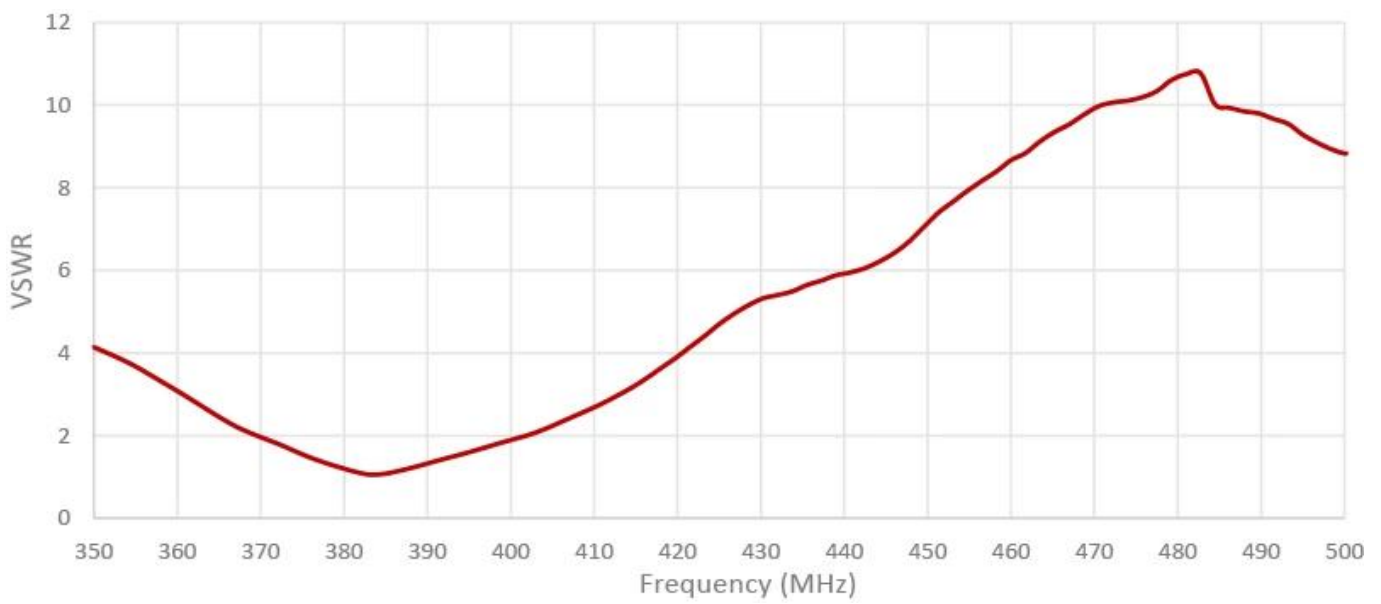
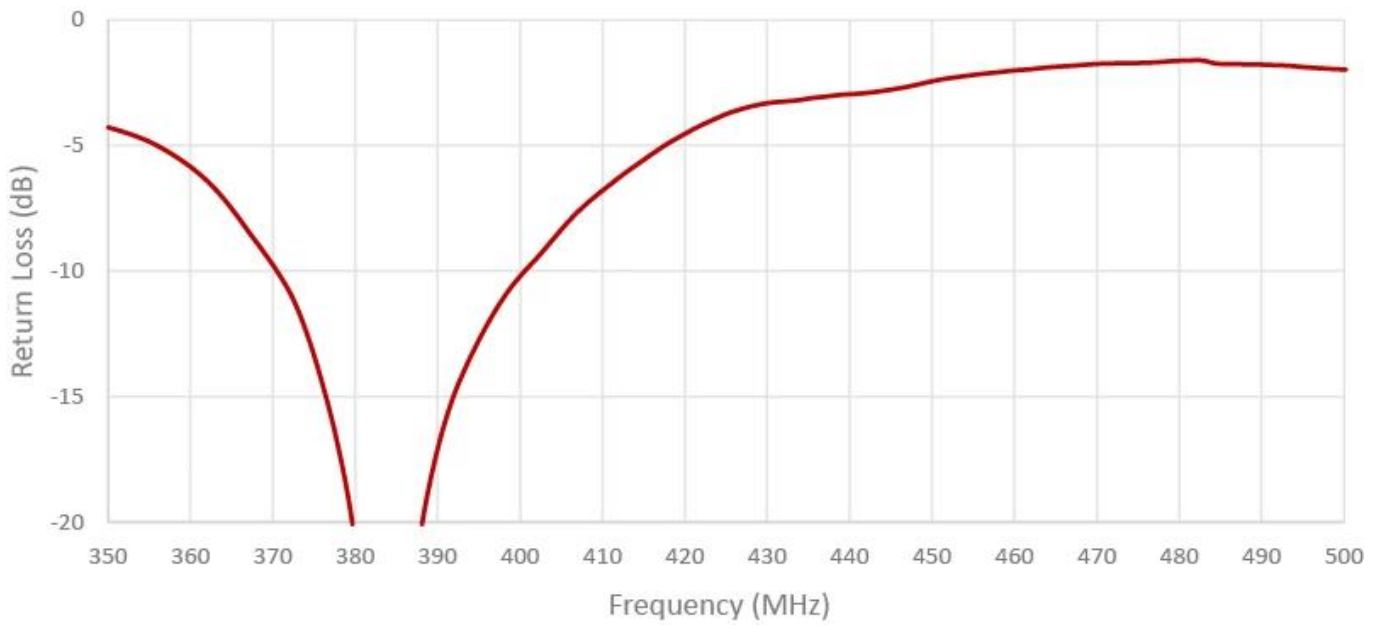
ENVIRONNEMENT

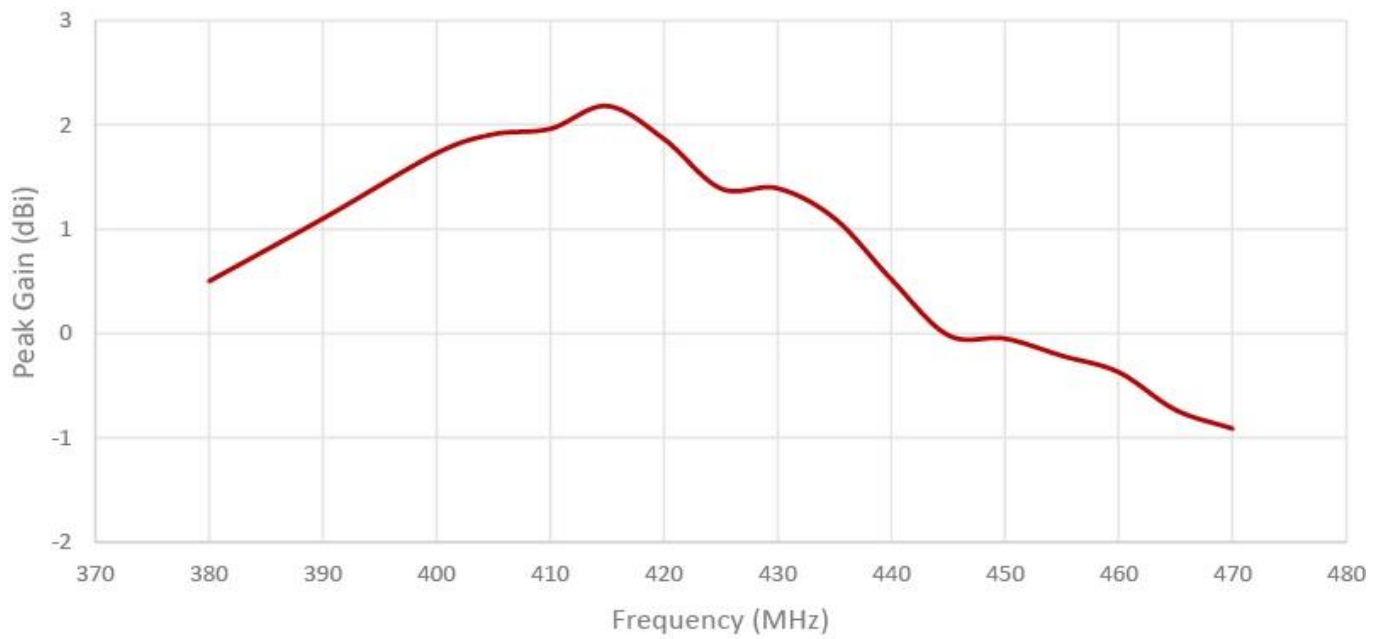
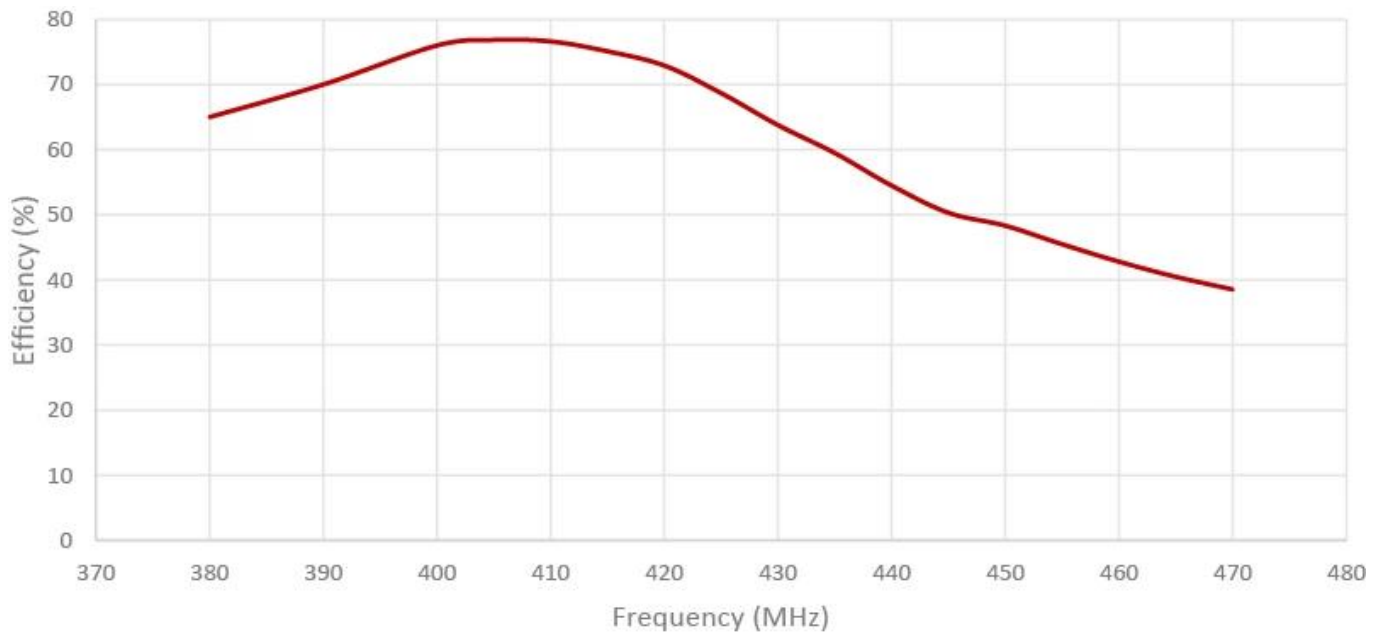
Cette gamme d'antenne est fabriquée sans matières dangereuses tout en maintenant une conformité totale avec REACH et RoHS.

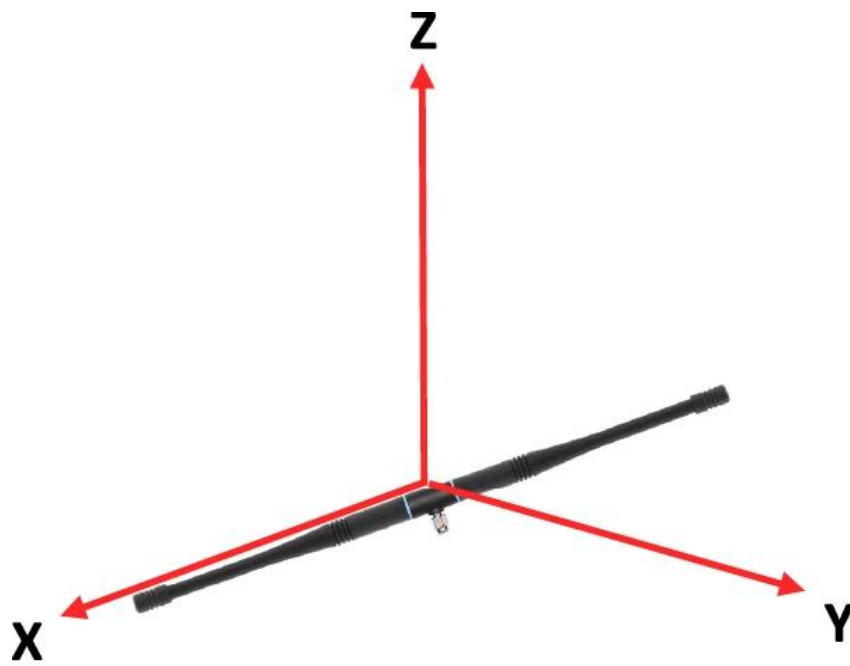
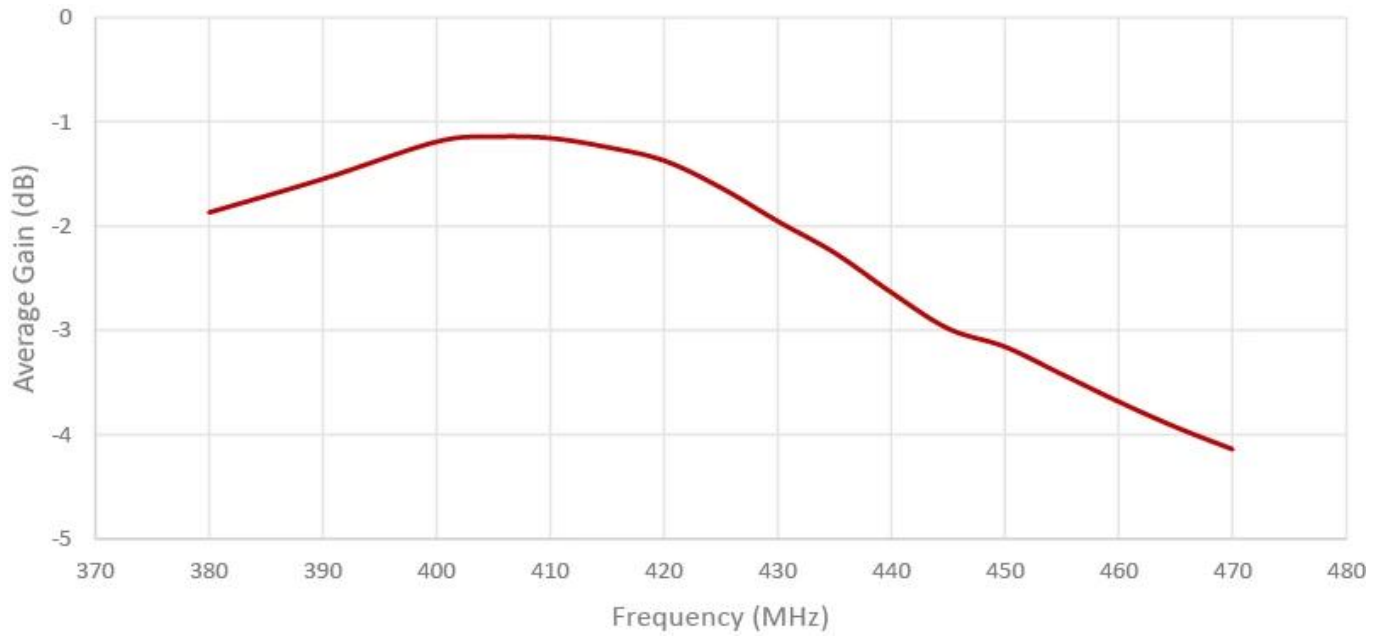




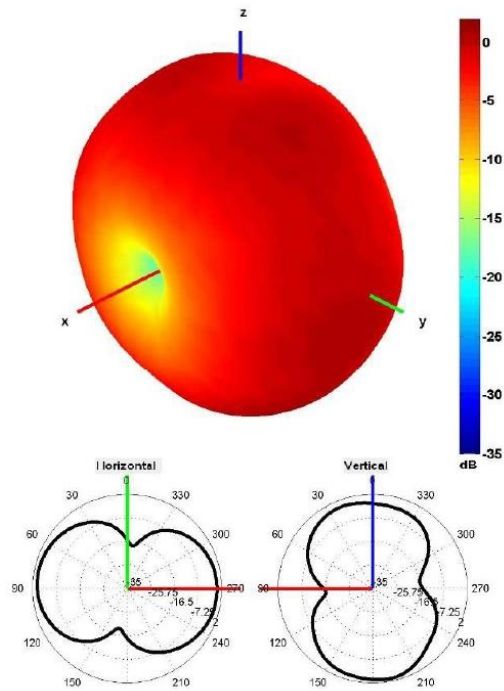
MESURES







Radiation pattern reference



420 MHz Radiation pattern

SCHÉMAS

