



Antenne TETRA à haut gain 380-470 MHz UHF/LPWAN adhésive omnidirectionnelle | 2.8 dBi

Référence GC-5410P

Gain	2.8 dBi
Connecteur	SMA (M)
Dimensions (mm)	60 × 112.5 × 11.3
T° de fonctionnement	-40°C à +85°C

CARACTÉRISTIQUES

NORMES	TETRA
BANDE(S) (MHZ)	390, 420, 460
FRÉQUENCE(S) (MHZ)	380-470
PERTE DE RETOUR (DB)	~-11.5
VSWR	~2:1
EFFICACITÉ (%)	~45
GAIN MAXIMAL (DBI)	~2,8
GAIN MOYEN (DB)	~-3.6
IMPÉDANCE (OHMS)	50
POLARISATION	Linéaire
RAYONNEMENT	Omnidirectionnel
PUISSANCE D'ENTRÉE MAX.(W)	50
CONNECTEUR	Norme SMA-Mâle (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 plastique de 30 x 30 cm
- 200 cm de câble RG58
- Mesurée dans une chambre anéchoïque CTIA 3D certifiée



SPÉCIFICATIONS

TYPE DE MONTAGE	Support adhésif
DIMENSIONS (MM)	60 × 112,5 × 11,3
MATÉRIAU RADÔME	PC/ABS stable aux UV
COULEUR RADÔME	Noir / blanc
T° DE FONCTIONNEMENT (C)	-40 à +85
T° DE STOCKAGE (C)	-40 à +85
CERTIFICATION(S)	RoHS

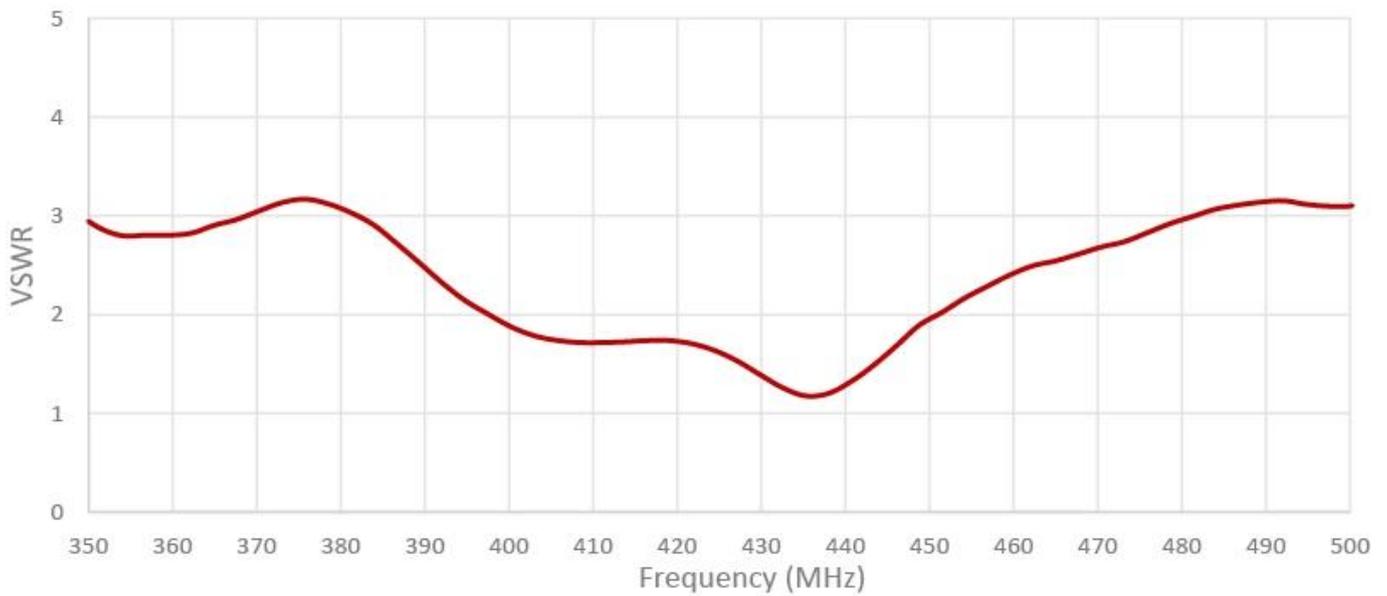
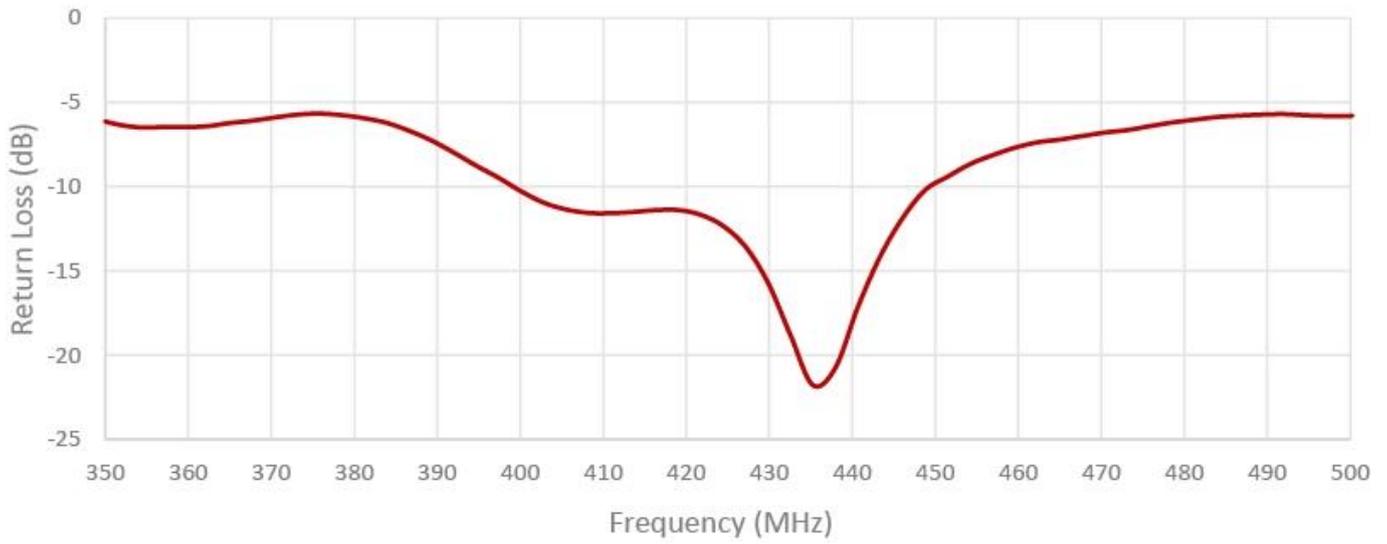
ENVIRONNEMENT

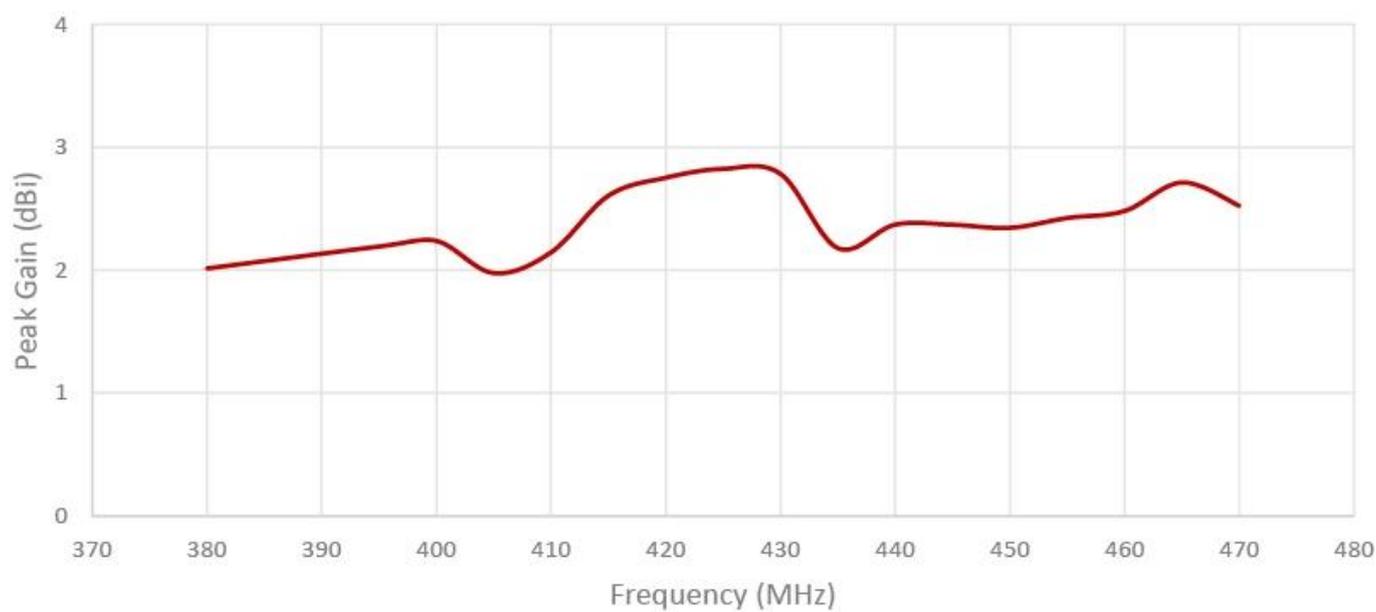
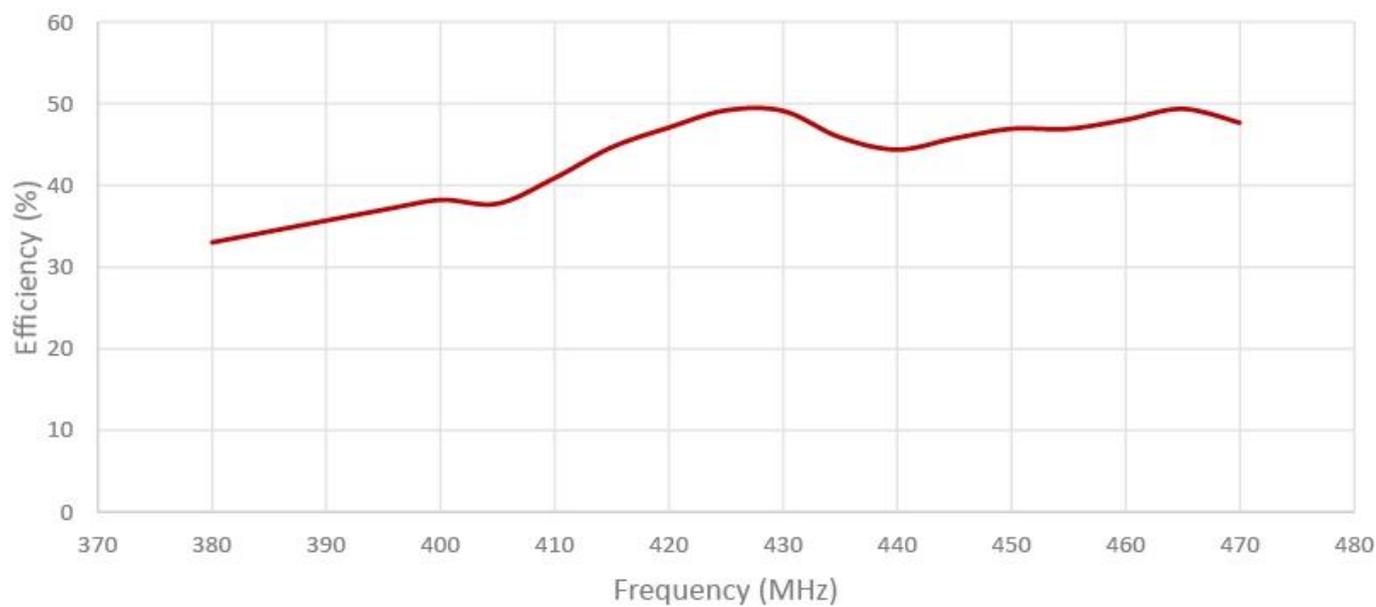
Cette gamme d'antenne est fabriquée sans matières dangereuses tout en maintenant une conformité totale avec REACH et RoHS.

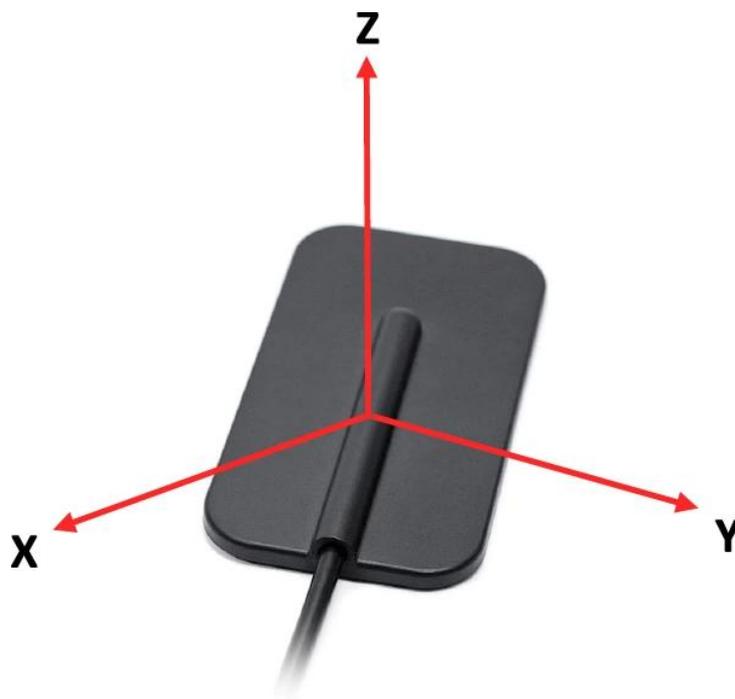
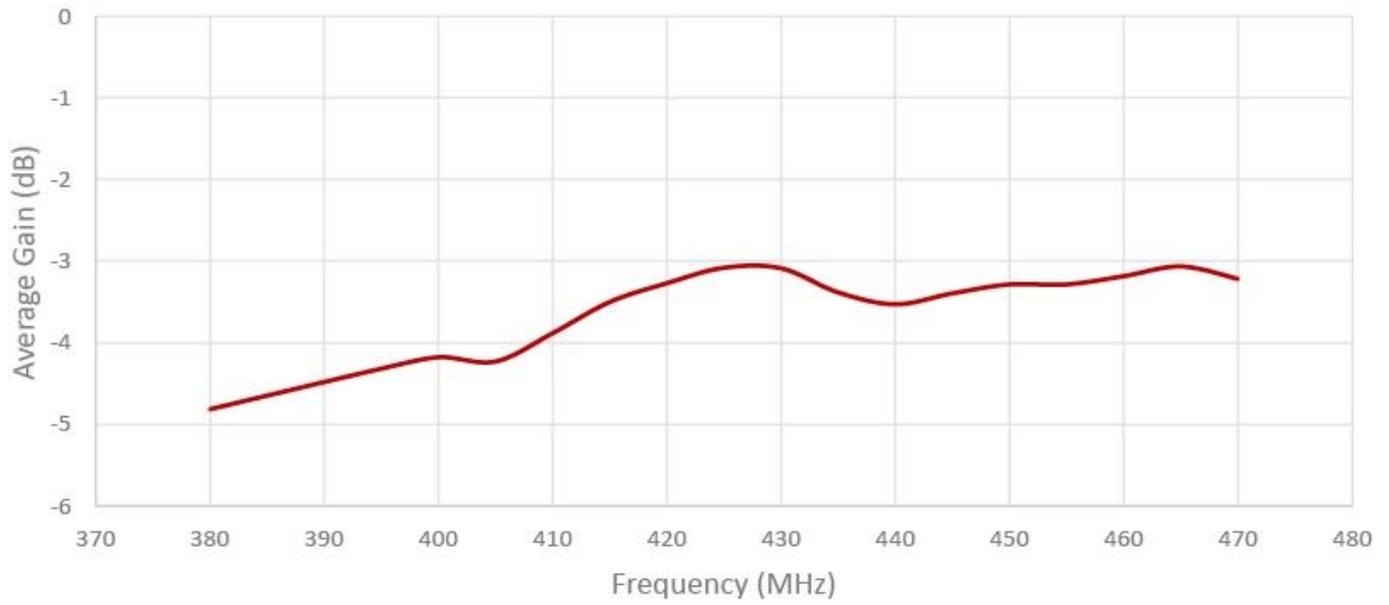




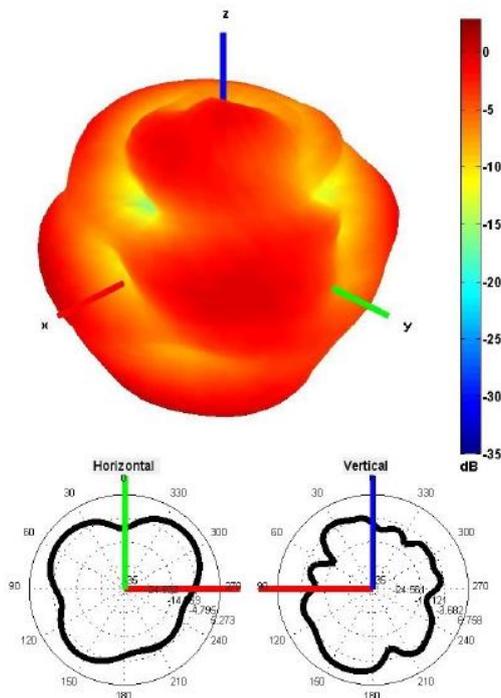
MESURES







Radiation pattern reference



420 MHz Radiation pattern

SCHÉMA(S)

