



Antenne céramique active GNSS + préfiltre : GPS QZSS Galileo | 28dB@2.7V

Référence GC-M0701F

Gain	28dB@2.7V
Connecteur	U.FL
Dimensions (mm)	25 × 25 × 7.6
T° de fonctionnement	-40°C à +85°C

CARACTÉRISTIQUES

PARAMÈTRES	Antenne active en céramique GNSS
NORMES	GPS / QZSS / Galileo
BANDES (MHZ)	1575
FRÉQUENCE(S) (MHZ)	1575,42
GAIN PASSIF (DBI)	~ 3,6
IMPÉDANCE (OHM)	50
RAYONNEMENT	Hémisphérique
GAMME DE TENSION (V)	1,5 - 3,6
GAIN ACTIF (DB)	28 à 2,7 V
FACTEUR DE BRUIT (DB)	1,8 à 2,7 V
CONSOMMATION DE COURANT (MA)	9 à 2,7 V
CONSOMMATION D'ÉNERGIE (MW)	24,3 à 2,7 V
FILTRE SAW	Pré-filtre
REJET HORS BANDE (DB)	~ 43
PROTECTION ESD (KV)	6
CONNECTEUR	Norme U.FL (autres connecteurs disponibles)
LONGUEUR DE CÂBLE	100 mm standard (toute longueur de câble disponible)
TYPE DE CÂBLE	Mini-coaxial standard de 1,37 mm (autres câbles disponibles)



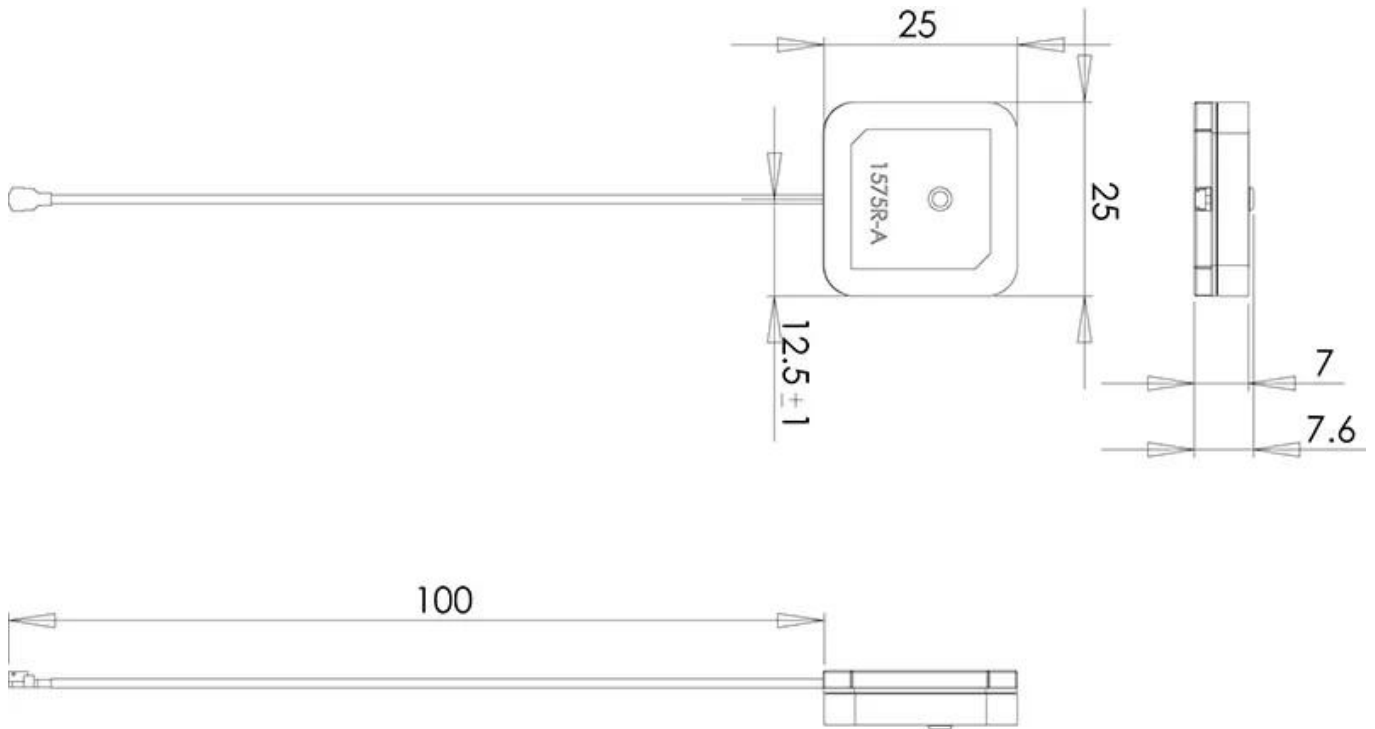
SPÉCIFICATIONS

DIMENSIONS (MM)	25 × 25 × 7.6
T° DE FONCTIONNEMENT (°C)	-40 à +85
T° DE STOCKAGE (°C)	-40 à +85
CONFORMITÉ	RoHS

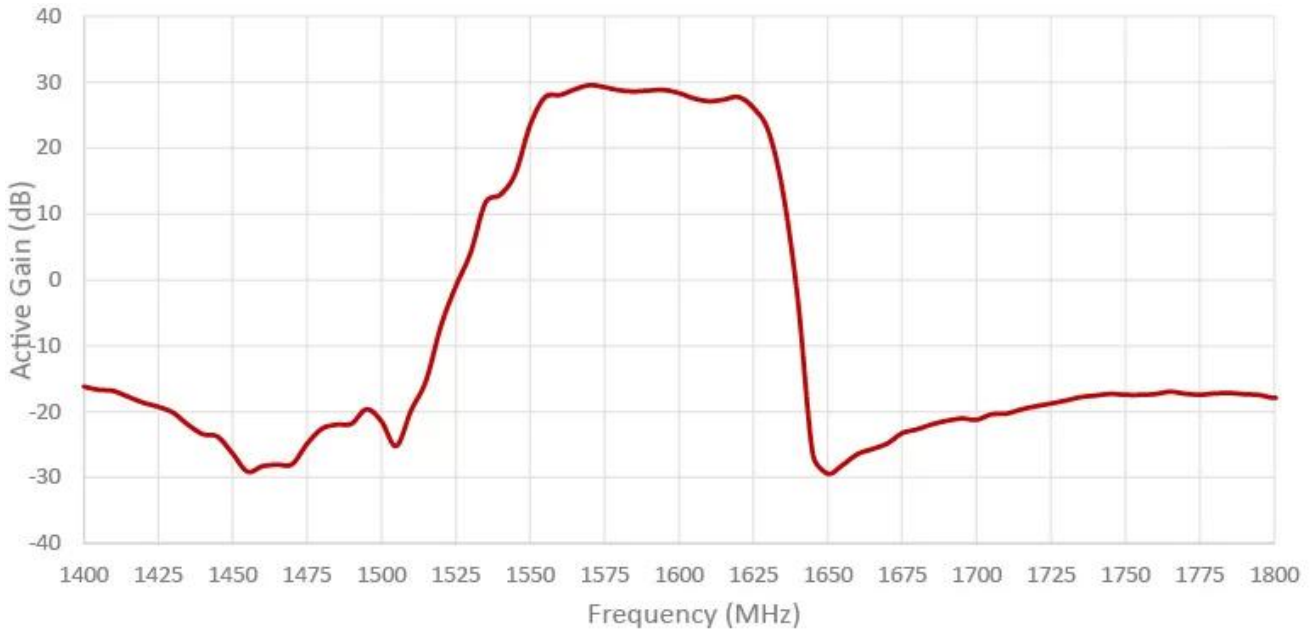
ENVIRONNEMENT

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

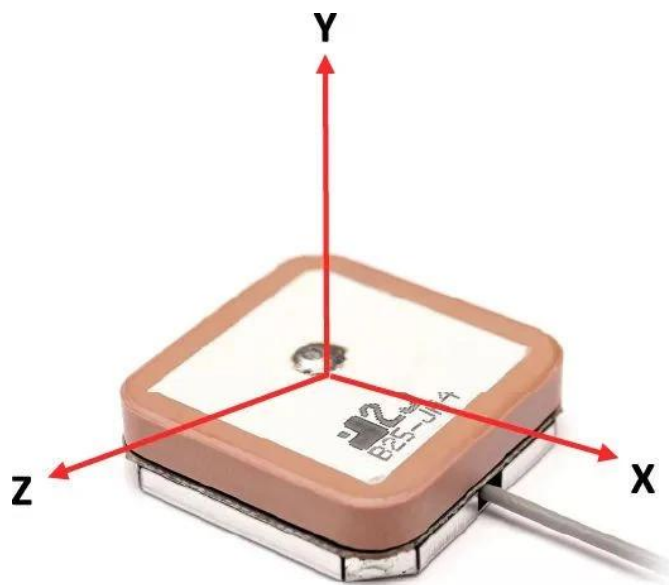




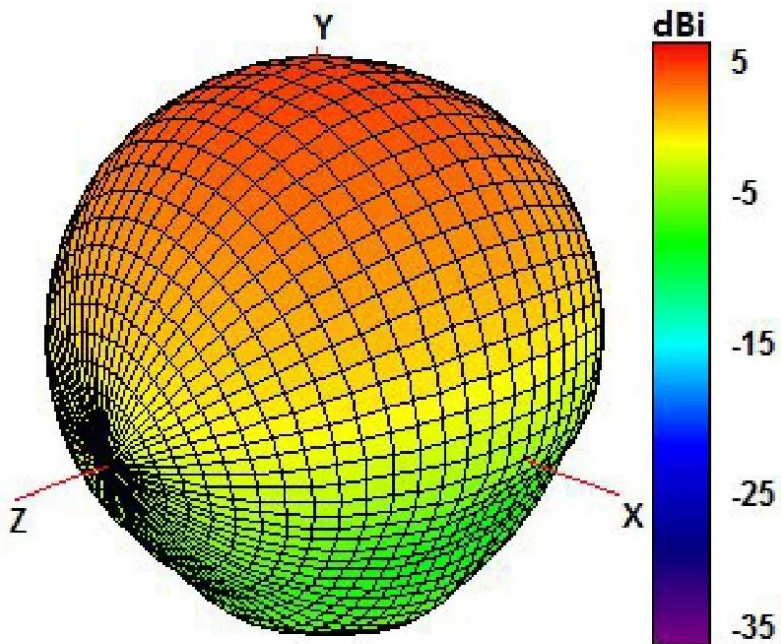
MESURES



* Measured at 2.7 V



Radiation pattern reference



1575 MHz Radiation pattern