



Antenne active GNSS IP67 + préfiltre : GPS QZSS Glonass Galileo adhésive/magnétique | 28dB

Référence GC-4D01MPGF

Gain	28dB à 2,7 V
Connecteur	SMA (M)
Dimensions (mm)	41 x 34 x 13.5/14.5
T° de fonctionnement	-40°C à +85°C



CARACTÉRISTIQUES

STANDARD	GPS / QZSS / Galileo	GLONASS
BANDE(S) (MHZ)	1575	1602
FRÉQUENCE(S) (MHZ)	1575,42	1598-1606
TAILLE DU PATCH (MM)	25 x 25 x 4	
PERTE DE RETOUR (DB)	<= - 15,0 dB	
VSWR	<= 1,4: 1 dB	
IMPÉDANCE	50	
RAYONNEMENT	Hémisphérique	
POLARISATION	RHCP	
FILTRE SAW	Pré-filtre	
GAIN ACTIF (DB)	28 à 2,7 V	
FACTEUR DE BRUIT (DB)	1,5 Typ	
TENSION (V)	1,5 - 3,6	
COURANT (MA)	9 Typ	
CONSOMMATION D'ÉNERGIE (MW)	24,3 Typ	
PROTECTION ESD	2 kV	
CONNECTEUR	SMA-Male Standard (autres connecteurs disponibles)	
LONGUEUR DE CÂBLE	300 cm standard (toute longueur de câble disponible)	
TYPE DE CÂBLE	Norme RG174 (autres câbles disponibles)	



SPÉCIFICATIONS

MONTAGE	Support adhésif / magnétique
DIMENSIONS (MM)	41 x 34 x 13,5 / 14,5
MATÉRIAU	ABS
COULEUR	Noir
BASE	ABS
T° DE FONCTIONNEMENT (°C)	-40 à +85
T° DE STOCKAGE (°C)	-40 à +85
CERTIFICATION	IP67
CONFORMITÉ	RoHS

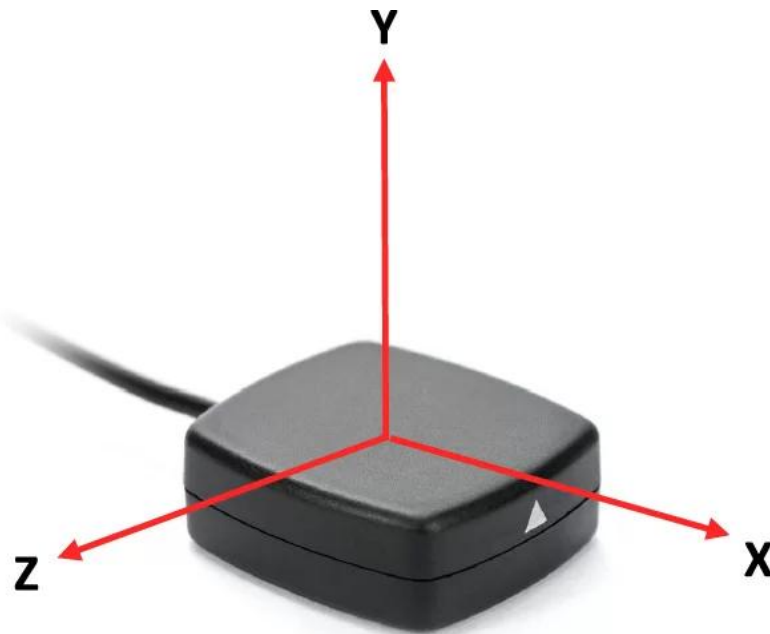
ENVIRONNEMENT

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

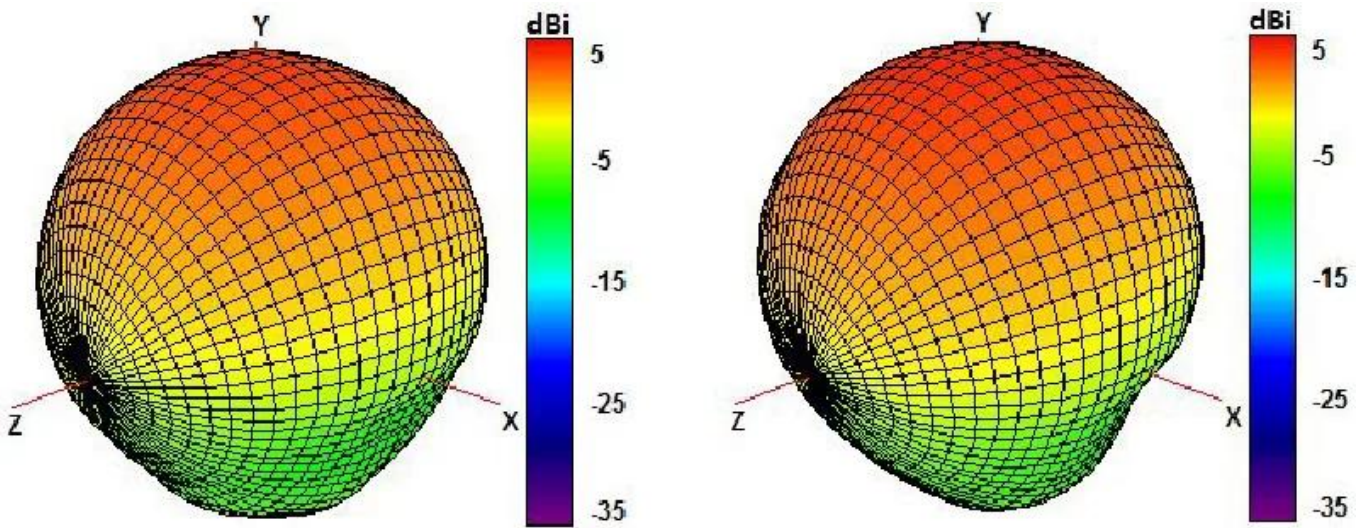




MESURES



Radiation pattern reference



1575 MHz and 1600 MHz Radiation pattern

