



Antenne FM 88-108MHz omnidirectionnelle, dipôle lossless | 0dBi

Référence GC-D0909-011

Gain	0 dBi
Connecteur	SMA (M)
Dimensions (mm)	Ø 13.6 × 258.5
T° de fonctionnement	-40°C à +85°C

L'antenne GC-D0909-011 est une antenne de diffusion nouvelle génération conçue pour couvrir toute la bande FM (88-108 MHz).

Cette antenne dipôle omnidirectionnelle reçoit un signal horizontal et vertical de 360° degrés. Avec la polarisation linéaire, cette antenne offre la meilleure plage de lecture et permet un fonctionnement simultané de l'appareil tout en maintenant une qualité supérieure.

Cette antenne à 0 dBi de gain rayonne dans toutes les directions et n'a aucune préférence pour la source du rayonnement. Elle peut ainsi être utilisée à la fois comme émetteur et récepteur.

Parmi les cas d'usage

- Télématique
- Diffusion radio publique
- Utilisations radio AM/FM
- Liaisons de radio

Fabriquée avec un matériau TPE robuste et de haute qualité, cette antenne résiste à des températures allant de -40°C à 85°C.

Indépendante du plan de masse, elle ne mesure que 13,6 × 258,5 mm et dispose d'un support de connecteur, ce qui facilite son installation.

Cette antenne est livrée avec un connecteur SMA mâle standard mais le câble et le connecteur sont entièrement personnalisables sur demande.

ENVIRONNEMENT

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





CARACTÉRISTIQUES

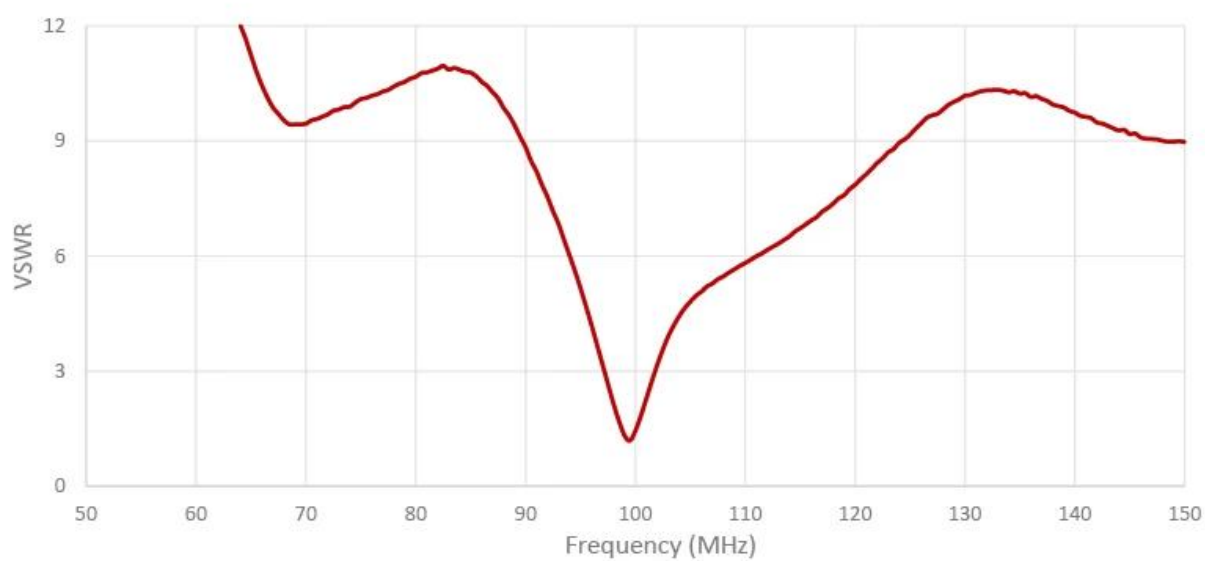
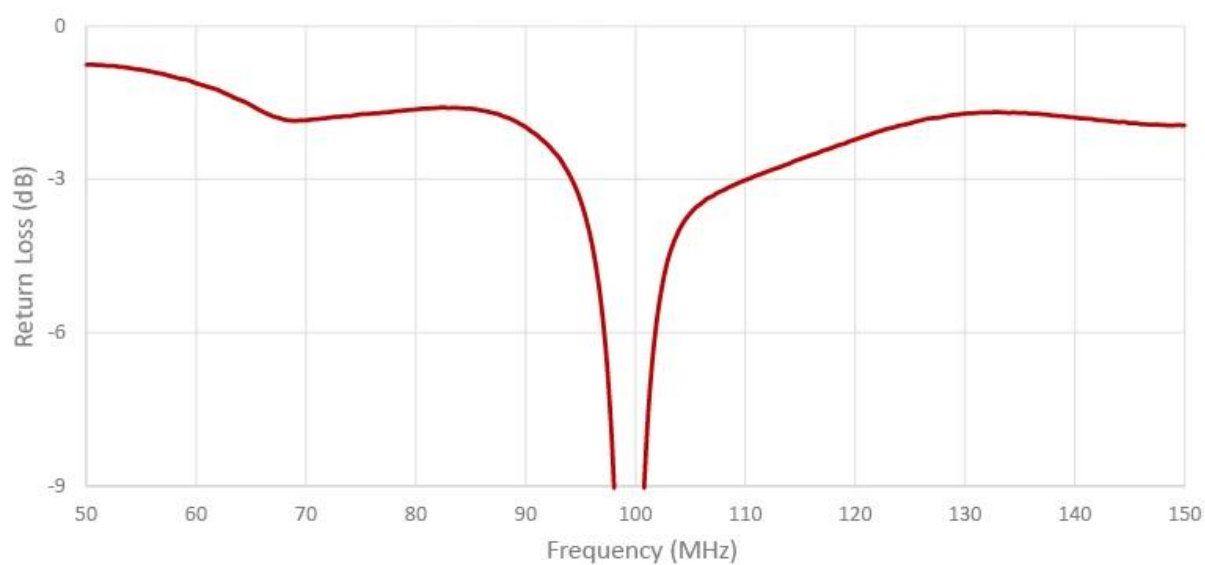
NORMES	AM et FM
BANDE(S) (MHZ)	FM
FRÉQUENCE(S) (MHZ)	88-108
IMPÉDANCE (OHMS)	75
POLARISATION	Linéaire
RAYONNEMENT	Omnidirectionnel
GAIN (DBI)	0
CONNECTEUR	SMA Mâle Standard

SPÉCIFICATIONS

TYPE DE MONTAGE	Montage sur connecteur
DIMENSIONS (MM)	Ø 13.6 x 258.5
MATÉRIAU RADÔME	TPE
COULEUR RADOME	Noir
T° FONCTIONNEMENT (C)	-40 à +85
T° STOCKAGE (C)	-40 à +85
CERTIFICATIONS	RoHS



MESURES





SCHÉMA

