



Pack GPS Booster : Répéteur GPS + 2 antennes

Référence GC-GPS-BOOST-PACK

FRÉQUENCES	GPS (1575.42 MHz)
GAIN	35 dB max
VSWR	<1,80: 1
Connecteur	SMA (F)

Conçu pour résoudre les problèmes de réception GPS dans les milieux clos ou simplement couverts. Le signal GPS est capté via une antenne extérieure puis retransmis sans perte via l'antenne intérieure.

APPLICATIONS TYPIQUES

- Postes d'incendie et de police
- Laboratoires
- Tunnels
- Bunkers
- Hangars d'avions
- Centres de données
- Gestion de flotte



PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT :

- L'amplificateur capte le signal GNSS via une antenne extérieure,
- Le signal reçu est filtré et amplifié,
- L'amplificateur rediffuse un signal parfait à l'intérieur.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

FRÉQUENCES	GPS (1575.42 MHz)
GAIN	35 dB max
VSWR	<1,80: 1
IMPÉDANCE	50 Ohms
TENSION	12 V



DIMENSIONS	85 x 96 x 30 mm
CONNECTEURS ANTENNES	SMA femelle
TEMPÉRATURES DE FONCTIONNEMENT	-20 °C / + 55 °C

CONTENU DU PACK

- 1x Répéteur GC-GPS-BOOST
- 1x Alimentation secteur 220 V / 12 V DC
- 1x Antenne intérieure avec 2,5 m de câble
- 1x Antenne extérieure avec 5 m de câble

Nous contacter pour des longueurs de câble plus importantes