



ANT-207IS-MOG

Nuevo diseño de antena impresa integrada en una radoma de plástico, en color negro, Consultar posible cambio de color.

Ésta antena tiene doble uso: GPS + I-BURST

Características Básicas

- Dimensiones. Hay dos posibilidades:
- Tipo A: sección esférica de diámetro 152 mm x 30mm de altura
- Tipo B: sección aerodinámica de 175 de longitud x 130 mm de anchura x 30 mm de altura.
- Interfaces:
 - Mecánica: Permite la instalación del coche (en el techo, por ejemplo): la parte inferior de la antena, de plástico, se puede insertar en un agujero y se fija con una tuerca de M14 desde el otro lado.
 - RF: Cable de longitud 2.5 m con SMA macho.

Características Técnicas:

- I-Burst:
- Banda de frecuencias: 1795 – 1805 MHz
- Impedancia de entrada: 50 Ohmios
- ROE < 1.5
- Ganancia: 2 dBi
- Polarización: Vertical
- Diagrama de radiación: - Azimut: Omnidireccional
- Elevación: de 0° a 50°
- **GPS:**
- Antena Activa: G/T > - 15.5 dB/K (Amplificador: NF.- 1.2 dB, G □ 20 dB)
- Polarización: RHCP (Right Hand Circular Polarización)
- Razón Axial: < 3 dB
- Diagrama de radiación: - Azimut: Omnidireccional
- Elevación: de 40° a 90°



Tipo A



Tipo B

DISTRIBUIDOR:



ATL Telecomunicaciones y Celular, S.L.
 C/ Agua nº 1, Leganés
 28918 Madrid (España)
 TEL. 917.230.774
 Fax: 917.230.698
 Email: atl@npct.com
www.atlcomunicaciones.com