



# ANT-311GDU-MOQ

La antena **ANT-311GDU-MOQ** es una antena omnidireccional para la bandas **GSM-DCS-UMTS**, con una ganancia de 2 dBi respecto al radiador isotrópico, de polarización vertical y diagrama omnidireccional.

El elemento radiante está cuidadosamente ajustado para obtener la máxima ganancia en el plano vertical, garantizando un buen comportamiento y gran estabilidad de radiación.

La antena está preparada para montarse en paneles planos como cristales, paredes, plásticos, etc. fácil de instalar. El formato está diseñado para entornos tanto fijos como móviles.

#### Especificaciones de antena:

Tipo: Antena pasiva

Banda\*: GSM-DCS-UMTS

Frecuencia: 890-960 / 1720-1880 / 1920-2170 MHz

Ganancia: 2 dBi

ROE: < 2

Polarización: Vertical

Diagrama de radiación: Omnidireccional

*\*Para otras bandas de frecuencia consultar*

#### Especificaciones mecánicas:

Dimensiones: 120x55x9 mm

Color: Negro

Protección: IP65

Montaje: sujeción por adhesivo

#### Especificaciones de cable estándar\*:

Tipo: RG174

Impedancia: 50 Ohms

Longitud: 1,5 metros

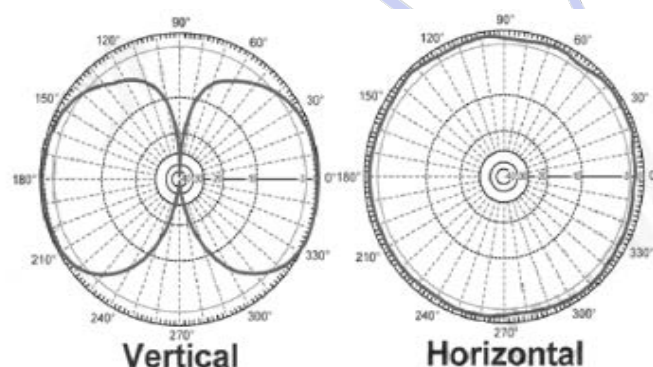
Conector: SMA macho

*\*Posibilidad de suministrar cable y conectores a medida*

#### Especificaciones ambientales:

Temperatura de trabajo: -40°C a +85°C

Humedad en el aire: 95% sin condensación



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](mailto:atl@npct.com)

[www.atlcomunicaciones.com](http://www.atlcomunicaciones.com)