

# ANT-308GDU-FDC

La antena ANT-308GDU-FDC es una antena direccional logarítmico periódica en configuración de protección con radoma, para la banda GSM-DCS-UMTS, con una ganancia de 7 dBi respecto al radiador isotrópico.

La fase de los elementos radiantes está cuidadosamente ajustada para obtener la máxima ganancia, garantizando un buen comportamiento y gran estabilidad de radiación.

La antena está preparada para montarse en mástil, torre o pared. El formato está diseñado para entornos de exterior.

## Especificaciones de antena:

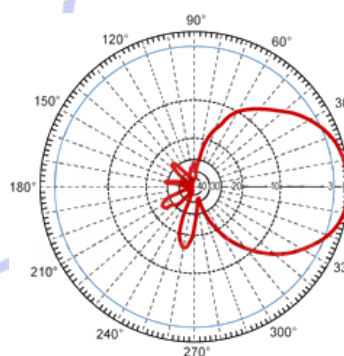
Tipo: Directiva  
 Banda\*: GSM-DCS-3G  
 Frecuencias:  
 GSM 890-960 MHz  
 DCS 1720-1880 MHz  
 UMTS 1920-2170 MHz  
 Ganancia: 7 dBi  
 ROE: < 1,5  
 Polarización:  
 Apertura horizontal 43°  
 Apertura vertical 34°  
 Frente /A tras 22 dBi  
 Potencia máxima 100 Watios  
 Latiguillo: 0,5 metros  
 Impedancia: 50 Ohm  
 Conectores: Tipo N hembra  
 \*Para otras bandas de frecuencia consultar

## Especificaciones mecánicas:

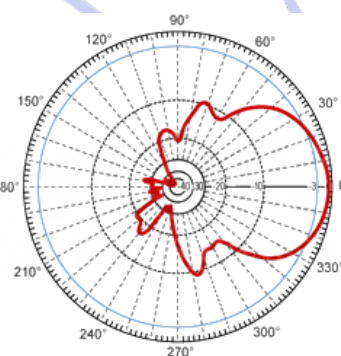
Dimensiones: 400x220x65 mm  
 Peso: 1,10 Kg  
 Protección: IP65  
 Color: Gris  
 Montaje: Sobre mástil de o pared.

## Especificaciones ambientales:

Temperatura de trabajo: - 20° a + 65°  
 Resistencia al viento: 150 Km/h



Vertical



Horizontal

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)