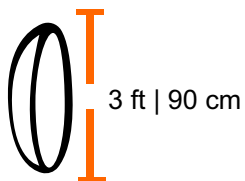


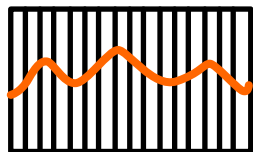
# Antena de Alta Ganancia NP2GEN2



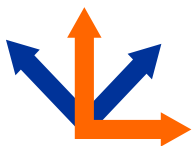
Medida



Ganancia



4.9 a 6.4 GHz



Slant 45°



Pigtails

Antena abierta para enlace de hasta 70 km



Compatible con accesorios:

Radomo Rompe viento **RADNP2**

Armadura Anti Ruido en torre **ARNP2**

Bracket universal para radios **BRNP2**



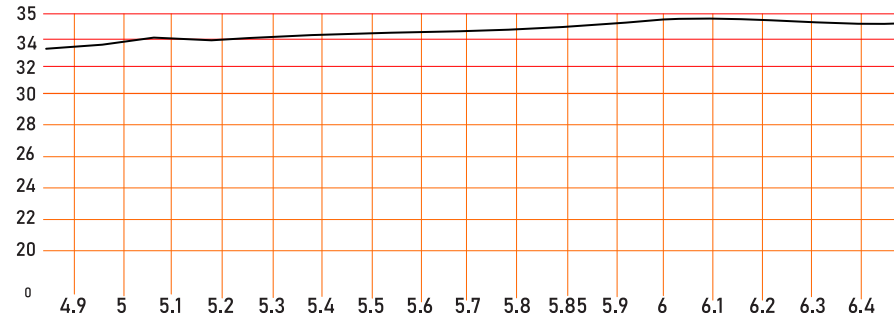
## ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

Tipo de antena	Antena parabólica abierta
Frecuencia	4.9 - 6.4 GHz
Tipo de Conector	Hembra N
Ganancia (dBi)	Baja 32.5 - Media 33.5 - Alta 34.5
VSWR HPOL	<1.3
Ancho de Haz VPOL	3.84 °
Ancho de Haz HPOL	3.84 °
Perdida de retorno	14
ISO (dB)	30
Radius F/B (dB)	40
Polarización	Dual

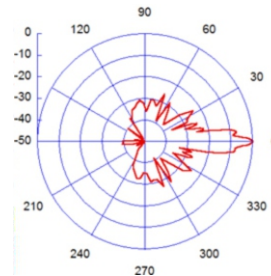
## ESPECIFICACIONES MECÁNICAS

Resistencia al viento (k/h)	200
Ajuste de azimuth (°)	360
Ajuste de elevación (°)	+ - 15
Mástil compatible (mm)	50 - 70, 100 - 114
Temperatura de operación (C °)	De -45 to + 60
Peso bruto (Kg)	10.5
Peso Neto (Kg)	9.5
Incluye Jumper N a RPSMA	

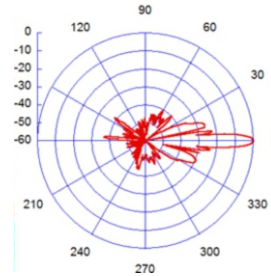
## GRÁFICA DE GANANCIA (dBi)



Vertical



Horizontal



**Cliente:** Alan Agraz Huitrón  
*Customer* Cuauhtémoc 17 Buenavista  
Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco. C.P. 45640

**Instrumento:** Antena parabólica de alta ganancia  
*Instrument*

**Marca:** NetPoint  
*Brand name*

**Modelo:** NP-2  
*Model*

**No. de serie:** Sin serie  
*Serial number*

**No. de identificación:** NA  
*ID number*

**Lugar donde se efectuó la calibración:** Sitio de Calibración de Antenas del CENAM (CALTS-CENAM)  
*Place where the calibration was carried out*

**No. de certificado:** / *Certificate number*  
CNM-CC-440-181/2017

**No. de servicio:** / *Service Number*  
173838

**Fecha de emisión:** / *Date of issue*  
2017-12-01

**Fecha de calibración:** / *Calibration date*  
2017-11-28

**Responsable de la calibración:** / *Calibrated by*  
**Aprobó:** / *Approved by*

Luis Eduardo Carrión Rivera  
Mariano Botello Pérez

Firma electrónica  
N0756-551-21-426600  
N0613-162-21-426609



**ANTENAS  
DE JALISCO**

