

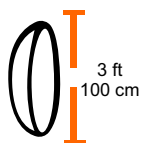
NetPoint

**NPPROS34**

(NPPRO5-S-HP-3FT)



## Antena parabólica Twist-on de alto rendimiento



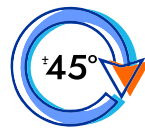
Tamaño



Ganancia



4.9 - 6.4 GHz



Dual Slant



Ligera



Cero Perdida

La antena parabólica de super alto rendimiento NPPROS32 twist-on de NetPoint está diseñada para trabajar con muy alto rendimiento en bandas sin licencia con una excelente ganancia. El modelo NPPROS32 twist-on es compatible con B5x y C5X, así como con un excepcional rendimiento VSRW en la banda de operación de 4,9 a 6,4 GHz. La antena viene premontada y lista para instalar, así como un radomo integrado para un alto rendimiento y un funcionamiento fiable en las condiciones más exigentes. Esta antena parabólica de 3 pies puede utilizarse para aplicaciones PTP backhaul, CPE y de seguridad pública.

## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

---

- Ganancia de hasta 34 dBi con baja VSWR y alto aislamiento de puertos en toda la banda 4.9-6.4 GHz
- Una antena que cubre 5 y 6 GHz
- Facilita la instalación en sitio y garantiza una calidad "probada en fábrica".
- Tipo de conector Twist-on

## ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

---

Tipo de antena	Plato modular twist - on
Frecuencia	4.9 - 6.4 Ghz
Tipo de conector	Twist-on
Ganancia (dBi)	32, 33, 34 4.9GHz, 5.5GHz y 6.4GHz
VSWR HPOL	<2.0
Ancho de haz VPOL	4.2°
Ancho de haz HPOL	4.0°
Radio F/B (dB)	>41
Polarización	Dual slant 45°

## ESPECIFICACIONES MECÁNICAS

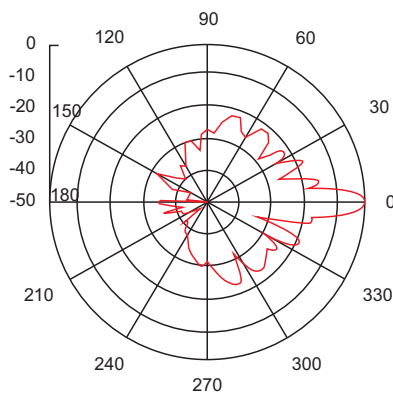
---

Velocidad máxima de supervivencia del viento (MPH)	74.56 millas  120km con Radomo
Ajuste del azimut	+/- 60 grados
Ajuste de elevación (°)	+/- 20 grados
Diámetro del tubo de montaje, mín.	1 pulgada - 25.4mm
Diámetro del tubo de montaje, máx.	2.750 pulgadas 69.86mm
Temperatura de funcionamiento (C°)	-49 a +140 F°   -45 a +60 C°

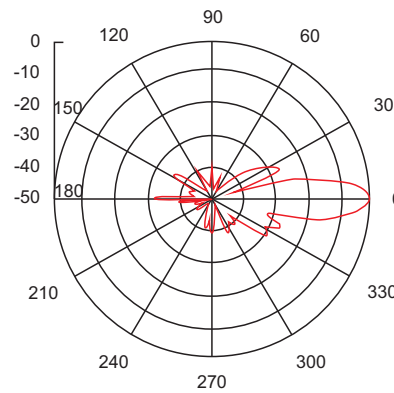
## PATRÓN DE RADIACIÓN

---

### Vertical



### Horizontal



## DIBUJO TÉCNICO

---

