

## Soluciones Inalámbricas

# Modelo 2000



La Ansel 2000 es una antena omnidireccional de alta ganancia diseñada y optimizada para la banda ISM de 2.4GHz. Esta antena ligera es ideal para aplicaciones WLAN IEEE 802.11b/g, Bluetooth y otras aplicaciones multipunto en donde una cobertura amplia es requerida.

Esta antena cuenta con un conector N-hembra que facilita su instalación. El sistema de montaje consiste en un soporte de acero y un par de pernos de 2.5 pulgadas lo que le permite instalares en mástiles de hasta 2 pulgadas de diámetro.

### Características Técnicas:

Especificaciones Eléctricas	
Frecuencia	2400-2500 MHz
Ganancia	12 dBi
Polarización	Vertical
Beam Width Vertical	8°
Beam Width Horizontal	360°
Impedancia	50 Ohm
Potencia de entrada máxima	50 Watts
VSWR	< 1.5:1 avg.

Especificaciones Mecánicas	
Peso	0.8kg
Longitud	1.2m
Material de la cubierta	Fibra de vidrio
Montaje	Mástil de 2.0" diámetro máx.
Resistencia al viento	>150 MPH
Temperatura de operación	-45° C a +80°
Conector	N- Hembra

