



Antena Base Direccional Yagi / 7 Elementos / 890-960 MHz / 10 dBd / 23.75 pies / Resistencia Viento 125 mph

SKU: BMYD890K Marca: PCTEL Categoría: Estaciones Base y Repetidores

\$5,873.38

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Antena base direccional tipo Yagi de 7 elementos diseñada para operación en bandas celulares de 890-960 MHz. Su configuración optimizada ofrece alta directividad con ganancia de 10 dBd, ideal para enlaces punto a punto que requieren máximo alcance y rechazo de interferencias laterales. La construcción en aluminio 6061-T6 anodizado garantiza durabilidad en ambientes costeros e industriales agresivos, mientras que su resistencia a vientos de hasta 125 mph (202 km/h) permite instalación en torres y mástiles expuestos a condiciones climáticas severas.

Características Principales

- Alta directividad con 7 elementos para señal precisa
- Aluminio 6061-T6 anodizado anticorrosión
- Conector N hembra para instalación profesional
- Ancho de banda 70 MHz para flexibilidad operativa
- Diagrama de radiación controlado 56°H x 46°V
- Soldadura de elementos al mástil para máxima rigidez

Modelo: BMYD890K

Tipos: Yagi / 7 elementos

Rango de Frecuencia: 890 - 960 MHz

Ganancia: >10 dBd

Ancho de Banda: 70 MHz

Potencia Máxima: >200 Watts

Conector: N hembra

Ancho de Haz: 3dB Horizontal

Relación Front to Back: >20 dB

Impedancia: >50 Ohms

Especificaciones Eléctricas

Ancho de Haz: -3dB Vertical

Resistencia al Viento: >125 mph (202 km/h)

Construcción: Material: Aluminio 6061-T6

Elementos: Soldados al mástil

Acabado: Anodizado

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Alta directividad con 7 elementos para señal precisa
Característica 2	Aluminio 6061-T6 anodizado anticorrosión
Característica 3	Conector N hembra para instalación profesional
Característica 4	Ancho de banda 70 MHz para flexibilidad operativa
Característica 5	Diagrama de radiación controlado 56°H x 46°V
Característica 6	Soldadura de elementos al mástil para máxima rigidez