



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

\$5,209.63

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style="color: inherit; background-color: transparent; font-family: 'Segoe UI', Roboto, Helvetica, Arial, sans-serif; line-height: 1.6;"><p style="margin-bottom: 16px;">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.</p><h3 style="color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin-top: 24px;">Características Principales</h3><ul style="padding-left: 20px; margin-bottom: 20px;">Alta directividad con 7 elementos para señal precisaAluminio 6061-T6 anodizado anticorrosiónConector N hembra para instalación profesionalAncho de banda 70 MHz para flexibilidad operativaDiagrama de radiación controlado 56°H x 46°VSoldadura de elementos al mástil para máxima rigidez<h3 style="color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin-top: 24px;">Especificaciones Técnicas</h3><div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 12px; margin-top: 16px;"><div style="flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;"><div style="font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;">Modelo</div><div style="font-weight: 600;">BMYD890K</div></div><div style="flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;"><div style="font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;">Tipo</div><div style="font-weight: 600;">Yagi / 7 elementos</div></div><div style="flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;"><div style="font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;">Rango de Frecuencia</div><div style="font-weight: 600;">890 - 960 MHz</div></div><div style="flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;"><div style="font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;">Ganancia</div><div style="font-weight: 600;">10 dBd</div></div><div style="flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;"><div style="font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;">Ancho de Banda</div><div style="font-weight: 600;">70 MHz</div></div><div style="flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;"><div style="font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;">Potencia Máxima</div><div style="font-weight: 600;">200 Watts</div></div><div style="flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;"><div style="font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;">Conector</div><div style="font-weight: 600;">N hembra</div></div><div style="flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;"><div style="font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;">Resistencia al Viento</div><div style="font-weight: 600;">125 mph (202 km/h)</div></div><div style="flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;"><div style="font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;">Longitud</div><div style="font-weight: 600;">23.75 pies (60.3 cm)</div></div><div style="flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;"><div style="font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;">Peso</div><div style="font-weight: 600;">6.8 lbs (3.1 kg)</div></div><div style="flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;"><div style="font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;">Ancho de Haz -3dB Vertical</div><div style="font-weight: 600;">46°</div></div><div style="flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;"><div style="font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;">Relación Front to Back</div><div style="font-weight: 600;">20 dB</div></div><div style="flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;"><div style="font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;">Impedancia</div><div style="font-weight: 600;">50 Ohms</div></div></div><h3 style="color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin-top: 24px;">Especificaciones Eléctricas</h3><div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 12px; margin-top: 16px;"><div style="flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;"><div style="font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;">Ancho de Haz -3dB Horizontal</div><div style="font-weight: 600;">56°</div></div><div style="flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;"><div style="font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;">Relación Front to Back</div><div style="font-weight: 600;">20 dB</div></div><div style="flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;"><div style="font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;">Impedancia</div><div style="font-weight: 600;">50 Ohms</div></div></div><h3 style="color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin-top: 24px;">Construcción</h3><div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 12px; margin-top: 16px;"><div style="flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;"><div style="font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;">Material</div><div style="font-weight: 600;">Aluminio 6061-T6</div></div><div style="flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;"><div style="font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;">Elementos</div><div style="font-weight: 600;">Soldados al mástil</div></div><div style="flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;"><div style="font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;">Acabado</div><div style="font-weight: 600;">Anodizado</div></div></div></div></div>

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