Catálogo de productos

Antenas direccionales

Las antenas direccionales concentran energía RF o de microondas hacia una dirección de cobertura definida. Se usan en enlaces punto a punto, telemetría, cobertura perimetral RF, pruebas de campo e infraestructura de comunicación.



Productos: 7

Revisión: 1 · Fecha de revisión: 2026-11-08



LCDLPA-50K-3000-7

Antena direccional logoperiódica, 50 kHz–3 GHz, 7 dBi

Antena compacta de transmisión y recepción de 50 Ω, con ganancia indicada de 7 dBi, VSWR <2 y potencia máxima de 50 W.

Rango de frecuencias: Valor: 0.05–3000; Unidad: MHz

Ganancia de antena: Valor: 7; Unidad: dBi

VSWR: Valor: <2

Impedancia de entrada: Valor: 50; Unidad: Ω

Detalles del producto Ficha técnica del producto



LCDLPA-600-6000-18

Antena direccional logoperiódica, 600 MHz–6 GHz, 18 dBi

Antena direccional de 50 Ω con polarización vertical para transmisión y recepción, ganancia indicada de 18 dBi, VSWR ≤1,5 y potencia máxima de 100 W.

Rango de frecuencias: Valor: 600–6000; Unidad: MHz

Ganancia de antena: Valor: 18; Unidad: dBi

Dirección de radiación: Valor: Transmisión / recepción direccional

Potencia máxima de entrada: Valor: 100; Unidad: W

Detalles del producto Ficha técnica del producto



LCDYA-1560-1620-50

Antena Yagi direccional, 1,56–1,62 GHz, 11±1 dBi

Antena Yagi de 50 Ω para banda L, con polarización vertical, VSWR ≤2,0 y potencia máxima de entrada de 50 W.

Rango de frecuencias: Valor: 1560–1620; Unidad: MHz

Ganancia de antena: Valor: 11±1; Unidad: dBi

VSWR: Valor: ≤2.0

Polarización: Valor: Vertical

Detalles del producto Ficha técnica del producto



LCDYA-2400-2500-50

Antena Yagi direccional, 2,4–2,5 GHz, 13±1 dBi

Antena Yagi de 50 Ω para enlaces RF de 2,4 GHz, con polarización vertical, VSWR ≤2,0 y potencia máxima de entrada de 50 W.

Rango de frecuencias: Valor: 2400–2500; Unidad: MHz

Ganancia de antena: Valor: 13±1; Unidad: dBi

VSWR: Valor: ≤2.0

Polarización: Valor: Vertical

Detalles del producto Ficha técnica del producto



LCDYA-5150-5850-50

Antena Yagi direccional, 5,15–5,85 GHz, 13±1 dBi

Antena Yagi de 50 Ω para enlaces RF dirigidos de 5 GHz, con polarización vertical, VSWR ≤2,0 y potencia máxima de entrada de 50 W.

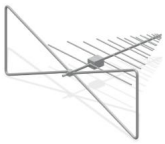
Rango de frecuencias: Valor: 5150–5850; Unidad: MHz

Ganancia de antena: Valor: 13±1; Unidad: dBi

VSWR: Valor: ≤2.0

Polarización: Valor: Vertical

Detalles del producto Ficha técnica del producto



LCLPDA-30-2000-5

Antena de arreglo de dipolos log-periódicos 30 MHz–2 GHz

LPDA de polarización lineal, ganancia ≥5 dBi, VSWR típico ≤2.0 y potencia máxima de entrada 50 W.

Rango de frecuencias: Valor: 30–2000; Unidad: MHz

VSWR: Valor: ≤2.0; Notas: La fuente indica VSWR típico ≤2.0; no es un máximo garantizado. Típico: 2.

Ganancia de antena: Valor: ≥5; Unidad: dBi; Notas: Mínimo: 5 dBi.

Polarización: Valor: Lineal

Detalles del producto Ficha técnica del producto



LCLPDA-30-3000-5

Antena de arreglo de dipolos log-periódicos 30 MHz–3 GHz

LPDA de banda ancha y polarización lineal, ganancia ≥5 dBi, N hembra 50 Ω y entrada máxima 50 W.

Rango de frecuencias: Valor: 30–3000; Unidad: MHz

VSWR: Valor: ≤2.0; Notas: La fuente indica VSWR típico ≤2.0; no es un máximo garantizado. Típico: 2.

Ganancia de antena: Valor: ≥5; Unidad: dBi; Notas: Mínimo: 5 dBi.

Polarización: Valor: Lineal

Detalles del producto Ficha técnica del producto

Aviso del documento

Las especificaciones pueden revisarse. Antes de cerrar el diseño, confirme con LCRF la revisión vigente y los requisitos específicos del producto. La oferta aprobada y la documentación del pedido definen la configuración suministrada.