



SKU: DN-74FE Marca: MICROLAB Categoría: Sistemas de Antenas Distribuidas (DAS)

\$3,416.33

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

proporciones fijas con mínimas pérdidas y reflexiones. Opera en el rango de 350 a 5930 MHz, excluyendo la banda de 1550 a 1650 MHz donde no presenta acoplamiento. Su arquitectura asimétrica garantiza excelente VSWR de entrada y uniformidad de funcionamiento incluso en divisiones cercanas a 2:1. La construcción con dieléctrico de aire y mínimas uniones soldadas optimiza la eficiencia energética y la confiabilidad a largo plazo en infraestructuras críticas.

Características principales

- División desigual 10:1 con pérdidas de inserción optimizadas
- VSWR de entrada 1.2:1 para máxima transferencia de potencia
- Potencia promedio 500W y pico de 3kW para aplicaciones de alta demanda
- PIM -161 dBc (2 tonos) compatible con sistemas 4G/5G multicarrier
- Conectores 4.3-10 (hembra) tri-metal de bajo retorno
- Protección IP67 para operación en condiciones ambientales severas
- Diseño liviano con soporte de montaje en pared incluido
- Construcción minimizada en uniones soldadas para mayor confiabilidad

Tipos de dispositivo

- Separador tap asimétrico
- Relación de división
- Rango de frecuencia
- Banda sin acoplamiento
- Potencia promedio
- Potencia de pico
- Nivel PIM (2 tonos)
- Conectores
- Grado de protección

Dieléctrico de aire

- Aire
- Montaje
- Pared, soporte incluido

ESPECIFICACIONES

Característica 1	División asimétrica 10:1 con mínimas pérdidas de inserción
Característica 2	PIM ultra bajo -161dBc para sistemas multicarrier
Característica 3	Conectores 4.3-10 tri-metal de alta confiabilidad
Característica 4	Dielectrico de aire que reduce pérdidas y mejora durabilidad
Característica 5	Montaje en pared ligero con soporte incluido
Característica 6	Blindaje IP67 para ambientes industriales extremos