



Preselector Pasa-Banda, 400-512 MHz, 6 Cavidades, 4 MHz Ancho-Banda, N Hembras.

SKU: TPCP-4546 Marca: TELEWAVE, INC Categoría: Preselectores

\$133,084.47

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Descripción

El preselector pasa-banda es un componente esencial para sistemas de recepción maestra, diseñado específicamente para garantizar la eliminación de fuentes de ruido externas. Este preselector ofrece una protección óptima al receptor cuando se instala entre el multicoplador del receptor y la antena, asegurando una recepción limpia y sin interferencias.

Telewave ofrece una selectividad 'sharp-skirt' con una mínima pérdida por inserción. Cada unidad es fabricada con materiales de alta resistencia para garantizar un rendimiento superior y una larga vida útil, cada preselector es sintonizado en fábrica según las especificaciones del cliente, reduciendo la necesidad de ajustes adicionales en campo.

Especificaciones

Número de Cavidades

6 (diámetro de 4 pulgadas)

Ancho de Banda

4 MHz

Atenuación (± 5 MHz)

55 dB

Pérdida por Inserción (típica)

2 dB

Capacidad de Potencia (máx)

350 W

Impedancia / VSWR (máx)

50 ohms / 1.5:1

Rango de Temperatura

-30°C a +70°C

Conectores

N hembra

Dimensiones (Alto x Ancho x Fondo)

18 x 48 x 27 cm (7 x 19 x 10.5 in)

Montaje

Rack de 19 pulgadas (4 UR)

Acabado

Alodín / Esmalte acrílico gris

Peso Neto

7.3 kg (16 lb)

Peso de Envío

11 kg (24 lb)

Beneficios

Rechazo Eficaz de Interferencias

Filtra todas las señales fuera de la ventana de paso seleccionada, permitiendo una recepción clara.

Potencia

Puede manejar hasta 350 W, lo que lo hace ideal para aplicaciones exigentes.

Materiales Duraderos

Construido con materiales de alta calidad que aseguran un rendimiento óptimo y una larga vida útil.

Sintonización Personalizada

Todas las unidades vienen pre-sintonizadas de fábrica según las frecuencias especificadas por el cliente, reduciendo la necesidad de ajustes adicionales.

Aplicaciones

Infraestructuras de comunicación en zonas urbanas.

Estaciones de radiodifusión

Sistemas de radiocomunicación para emergencias

NOTA: Esta imagen es solo representativa, la cantidad de canales puede cambiar en cada sistema.

Imágenes adicionales

captura_de_pantalla_2024-06-08_122050.png

captura_de_pantalla_2024-06-10_132216.png

telewave-logo-redx72.png

* Pregunte por tiempo de entrega

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Selectividad sharp-skirt con atenuación 55 dB a 5 MHz
Característica 2	Pérdida por inserción típica de solo 2 dB
Característica 3	Sintonizado en fábrica según especificaciones del cliente
Característica 4	Eliminación efectiva de fuentes de ruido externas
Característica 5	Protección óptima del receptor en sistemas de recepción maestra
Característica 6	Construcción robusta para rendimiento superior prolongado