



FILTRO MCF 7894D \$24,995 MXN

CARACTERÍSTICAS

El filtro de paso de cobre de la serie 7894D debe ser instalado entre la bocina de alimentación y el LNB para suprimir fuertes interferencias fuera de la banda causada por diversos sistemas de radar (incluyendo AWACS) y frecuencias de radar de navegación marinas (2,9 a 3,65 GHz) están justo debajo de la banda de recibir transpondedores 1-5 sobre antenas parabólicas instaladas cerca de puertos con frecuencias.

La banda del altímetro aeropuerto (4,25 a 4,40 GHz) afectará a los canales 22-24 sobre antenas parabólicas situadas cerca de los aeropuertos.

Dado que estos filtros se instalan antes de la conversión descendente, se evita la saturación de la LNB que permite la recepción limpia de toda la banda C.

Elimine interferencias en su sistema de banda C

Baja pérdida de inserción.

Variación de retardo Grupo Low - Normalmente ≤ 8 ns (Ideal para aplicaciones digitales).

Menos de 6 pulgadas de largo (Se adapta Bajo Estándar Tiempo Vivienda).

También rechaza banda de transmisión (5.8 a 6.5 GHz) - eliminando la necesidad de una transmisión independiente de rechazo con pérdida de inserción baja y mínima variación del retardo de grupo , la serie 7894D es ideal para aplicaciones digitales.

ESPECIFICACIONES

Passband	3.7-4.2 GHz
Custom Passbands Available Upon Request	
Insertion Loss	0.4 dB Typ at Fo 0.5 dB roll off at band edge
VSWR	1.33:1 Max
Return Loss	18 dB Min
Group Delay Variation	Less than 8 ns Typ
Rejection	25 dB Min 3.65/4.25 GHz
	60 dB Min 3.55/4.35 GHz
	70 dB Min 3.50/4.40 GHz
Mechanical Specifications	
Weight	2.60 lbs
Dimensions	5 3/4" L x 2 3/4" H x 3 7/8" D
Flanges	CPR-229G (Input) CPR-229F (Output)



☎ 744 445 67 39 | 744 445 73 59

www.antenas.mx

 **Antenas de México**
45 AÑOS A TU SERVICIO