

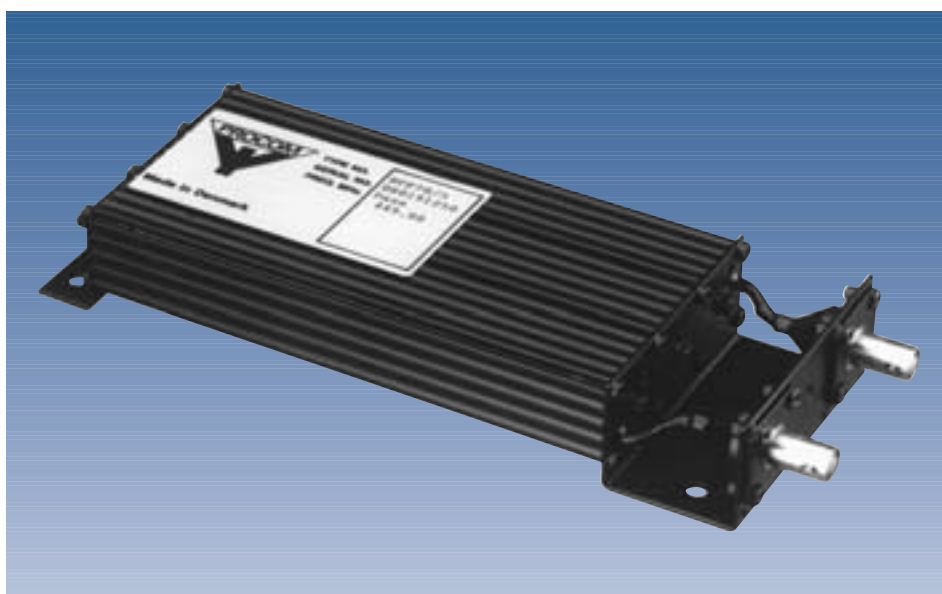
BPF 70/3

Filtro paso-banda para la banda de 70 cm



DESCRIPCIÓN:

- ★ El BPF 70/3 es un filtro paso-banda de tres resonadores de 1/4 con acoplamiento interno entre resonadores.
- ★ Este filtro se puede utilizar como preselector para proteger a un receptor de las interferencias de transmisiones fuera de la banda de paso, o para reducir la salida de espurias de un transmisor con más de 50 W de potencia de salida.
- ★ El filtro se puede ajustar en la banda de 406-470 MHz completa. Su cuidadoso diseño y elección de los materiales garantizan un funcionamiento seguro en un amplio margen de temperaturas.
- ★ La caja es de aluminio extruido, el chasis de latón y los cables coaxiales y conectores llevan aislamiento de teflón.
- ★ El filtro está revestido de vinilo negro para prevenir la corrosión.



ESPECIFICACIONES:

ELÉCTRICAS	
MODELO	BPF 70/3
TIPO DE FILTRO	Filtro paso-banda
MARGEN DE AJUSTE	406-470 MHz
POT. MÁX. ENTRADA	50 W
PÉRDIDA INS.	≤ 1.4 dB (típ.)
AT. ALREDEDOR DE LA BANDA DE PASO	Ver curvas
ATENUACIÓN FUERA DE LA BANDA	Ver curvas
IMPEDANCIA	Nom. 50 Ω
ROE	≤ 1.5
MECÁNICAS	
MARGEN DE TEMP.	-30° C → +60° C
CONECTORES	BNC hembra (otros bajo pedido)
DIMS. (Lar. x An. x Al.)	230 x 77 x 33 mm
PESO	Aprox. 550 g

CURVAS TÍPICAS DE RESPUESTA:

