

FU4-F

FILTRO DUPLEXADOR PASSA FAIXA UHF

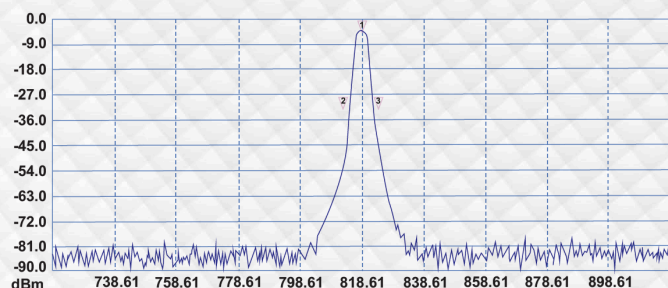
Código	Modelo	Frequência
505180	FU4-F	800 / 894 MHz



O FU4-F é um filtro de quatro cavidades com baixa perda de inserção indicado para aplicações em sistemas fixos de radiocomunicação.

Seus conectores e ressonadores coaxiais são banhados com prata, apresentando assim baixo nível de ruído e permitindo o máximo desempenho de seu sistema.

As hastes de ajuste são fabricadas com ligas metálicas especiais e as cavidades ressonantes tratadas quimicamente de forma a garantir uma excelente robustez mecânica e ótima estabilidade térmica.



ESPECIFICAÇÕES MECÂNICAS	
Largura	110 mm
Comprimento máximo	435 mm
Altura	220 mm
Peso	4,755 Kg
Acabamento	Polido
Material básico	Alumínio extrudado

ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS	
VSWR	$\leq 1,5 : 1$
Seletividade -30dB	7 MHz
Impedância nominal	50 Ω
Potência máxima	150 Watts
Perda por inserção	≤ 1 dB
Faixa de temperatura	-30~60°C
Terminação	N fêmea