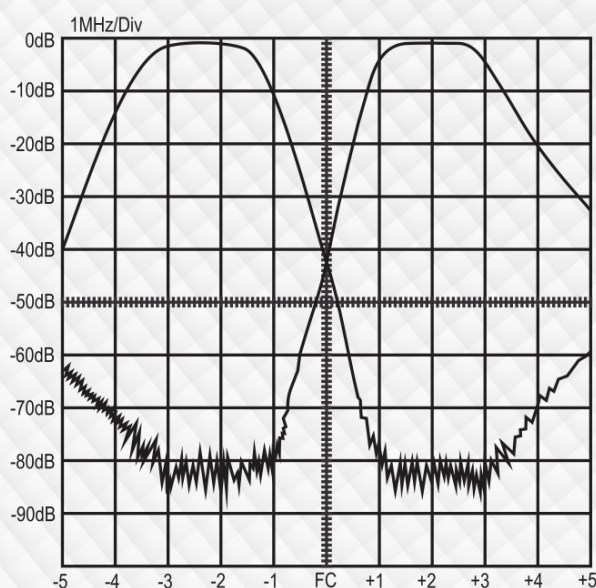
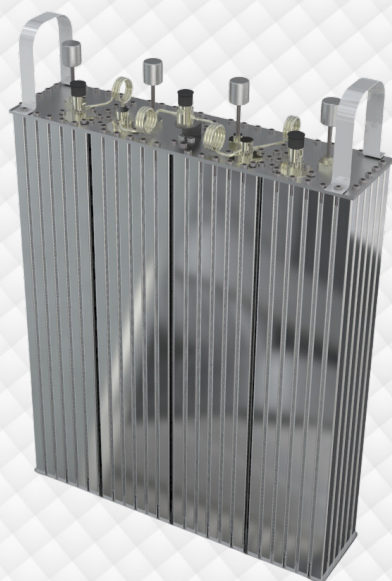


FDV-4B P25

FILTRO DUPLEXADOR PASSA FAIXA REJEITA FAIXA VHF

Código	Modelo	Frequência
505296	FDV-4B P25	136 / 174 MHz



O FDV-4B P25 é um duplexador de quatro cavidades para aplicação em sistemas fixos de radiocomunicação.

Com baixa perda de inserção, alta seletividade e excelente rejeição de offset, este duplexador é especialmente recomendável para sistemas de comunicação de alto tráfego.

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

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	440 mm
Altura	750 mm
Peso	10,640 Kg
Acabamento	Polido
Material básico	Alumínio extrudado

ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS

VSWR	$\leq 1,5 : 1$
Impedância nominal	50 Ω
Potência máxima	350 Watts
Perda máx. por inserção	$\leq 1,2$ dB
Faixa de temperatura	-30~60°C
Separação (mínima)	1,2 MHz
Terminação	N fêmea
Isolação mín. TX / RX	> 80 dB
Isolação mín. RX / TX	> 80 dB