

DVMIL-6B/C

FILTRO DUPLEXADOR

VHF PASSA FAIXA

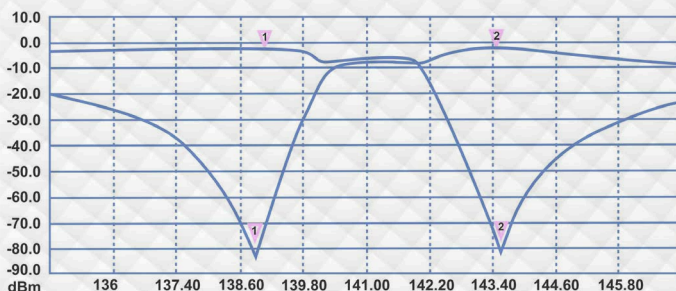
REJEITA FAIXA 6 CAVIDADES DE 2"

Código	Modelo	Frequência
505002	DVMIL-6B	148 / 162 MHz
505003	DVMIL-6C	160 / 174 MHz



O DVMIL-6B/C 2" é um duplexador com seis cavidades para aplicação em repetidoras digitais e analógicas, fabricado com materiais de alta qualidade, tratados quimicamente para garantir o melhor desempenho do sistema de comunicação. Com tecnologia moderna e construção rígida, supera as exigências necessárias de isolamento entre transmissão e recepção, minimizando as perdas e aumentando a confiabilidade nas comunicações.

Suas dimensões permitem que seja instalado na posição horizontal em rack de 19". Possui grande estabilidade térmica e pode trabalhar com até 250 watts de potência.



ESPECIFICAÇÕES MECÂNICAS

Comprimento máximo	590 mm
Largura	480 mm
Altura	85 mm
Peso	8,750 Kg
Acabamento	Polido
Material básico	Alumínio extrudado

ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS

VSWR	≤ 1,5 : 1 (1,3:1 típico)
Separação (offset)	4,6 MHz
Impedância nominal	50 Ω
Potência máxima	max. 250 Watts (contínuos)
Perda máxima por inserção	max. 1,2dB (0,8dB típico)
Faixa de temperatura	-30~70°C
Terminação	N fêmea
Isolação mín. TX / RX	acima de 80dB (90dB típico)
Isolação mín. RX / TX	acima de 80dB (90dB típico)