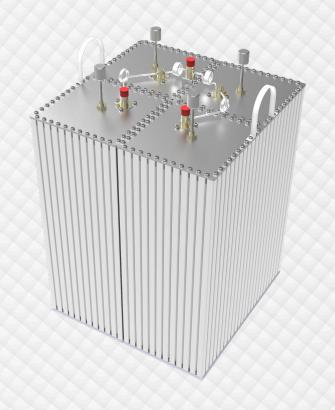
DVMAX-4

FILTRO DUPLEXADOR PASSA BANDA REJEITA BANDA VHF COM 4 CAVIDADES DE 8"

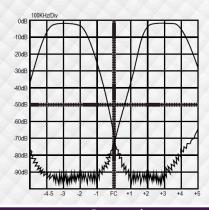
Código	Modelo	Frequência	
505010	DVMAX-4	148 / 174 MHz	



O duplexador DVMAX-4 foi projetado para atender as mais exigentes especificações de seletividade, capacidade de potência e baixíssima atenuações exigidas pelos sistemas repetidores analógicos e digitais de tecnologia DMR, P25/APCO 25, TDMA Fase I e II, entre outros.

Suas cavidades de 8" cada uma, tem o dobro da seletividade dos demais dispositivos disponíveis no mercado e, sendo assim, o equipamento possui incomparáveis características de isolação entre Tx e Rx.

Dado o menor número de cavidades, para obtenção da mínima separação legal (off-set) entre Tx e Rx, o DVMAX-4 apresenta, com facilidade, a metade da atenuação dos produtos similares.



ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS		
VSWR	≤ 1,3 : 1	
Impedância nominal	50 Ω	
Potência máxima	300 Watts	
Perda máx. por inserção	≤ 0,8 dB	
Faixa de temperatura	-30~60°C	
Separação (mínima)	entre 0,5 a 5 MHz	
Terminação	N fêmea	
Isolação mín. TX / RX	90 dB	
Isolação mín. RX / TX	90 dB	

ESPECIFICAÇÕES MECÂNICAS		
Largura	470 mm	
Comprimento Máximo	470 mm	
Altura	750 mm	
Peso	25 Kg	
Acabamento	Polido	
Material básico	Alumínio extrudado	

