

# DVM-6

## MINI DUPLEXADOR VHF REJEITA FAIXA 6 CAVIDADES



Código	Modelo	Frequência
505035	DVM - 6A	136 / 150 MHz
505036	DVM - 6B	148 / 162 MHz
505037	DVM - 6C	160 / 174 MHz

O DVM-6 é um duplexador com seis cavidades para aplicação em repetidoras fixas ou móveis, fabricado com materiais de alta qualidade, tratados quimicamente para garantir o melhor desempenho do sistema de comunicação.

Com tecnologia moderna, utilização de poucas peças e construção rígida, supera as exigências necessárias de isolamento entre transmissão e recepção, minimizando as perdas e aumentando a confiabilidade nas comunicações.

Suas dimensões pequenas permitem que seja instalado dentro do gabinete da própria repetidora. Possui grande estabilidade térmica e pode trabalhar com até 50 watts de potência.

### ESPECIFICAÇÕES MECÂNICAS

Comprimento máximo	256 mm
Largura	157 mm
Altura	32 mm
Peso	1 Kg
Acabamento	Pintura sintética cor preto
Material básico	Alumínio extrudado

### ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS

VSWR	≤ 1,5 : 1
Separação ( offset )	4,6 MHz
Impedância nominal	50 Ω
Potência máxima	50 Watts
Perda máxima por inserção	≤ 1,4 dB
Faixa de temperatura	-30~60°C
Terminação	N fêmea
Isolação mínima TX - RX	80 dB
Isolação mínima RX - TX	80 dB

NOTA: Informações com base no código 505035.