

# DUM-6A

## MINI DUPLEXADOR REJEITA FAIXA UHF



O DUM-6A 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.

Código	Modelo	Frequência
505038	DUM - 6A	360 / 400 MHz

ESPECIFICAÇÕES MECÂNICAS	
Comprimento máximo	270 mm
Largura	155 mm
Altura	30,4 mm
Peso	1,120 Kg
Acabamento	Pintura sintética Cor Preto

ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS	
VSWR	$\leq 1,5 : 1$
Separação ( offset )	4,6 MHz a 10 MHz
Impedância nominal	50 $\Omega$
Potência máxima	50 Watts
Perda máxima por inserção	$\leq 1,5$ dB
Faixa de temperatura	-30~60°C
Terminação	N fêmea
Isolação mínima TX - RX	$\geq 80$ dB
Isolação mínima RX - TX	$\geq 80$ dB