

NMO-35

ANTENA MÓVEL OMNIDIRECIONAL 5/8 DE ONDA VHF

NMO-35 é uma antena monopolo vertical de 5/8 de onda e 5,15 dBi de ganho, utilizada em sistemas de radiocomunicação móvel.

É de fácil ajuste na frequência de trabalho, e sua sintonia é obtida por corte do elemento irradiante.

Por ser fabricada com materiais inoxidáveis de alta resistência e qualidade, pode ser utilizada em sistemas marítimos e fluviais, garantindo comunicações isentas de ruídos gerados por falhas mecânicas.

Código	Modelo	Frequência	Conector
501027	NMO-35MB	148 / 174 MHz	UM-6
501182	NMO-35MB	148 / 174 MHz	UM-5
501644	NMO-35MB	148 / 174 MHz	BM-64

ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS	
VSWR	$\leq 1,5 : 1$
Polarização	Vertical
Impedância nominal	50 Ω
Potência máxima	100 Watts
Ganho	5,15 dBi

ESPECIFICAÇÕES MECÂNICAS	
Comprimento da vareta	1200 mm
Comprimento total	1390 mm
Peso	0,575 Kg
Fixação	Furo 20 mm
Área de exposição ao vento	0,002764 m ²
Acabamento	Polido / cor preta
Material básico	Aço inox / PVC
Vento operacional	$\geq 110\text{Km/h}$
Vento de sobrevivência	$\geq 200\text{Km/h}$

