

MV-36

ANTENA MÓVEL 1/4 DE ONDA OMNIDIRECIONAL BANDA LARGA

Antena móvel vertical com 3,65 dBi de ganho, base de fixação no padrão NMO (Base de Whip), vem acompanhada de cabo coaxial RG-58 com 5 metros de comprimento para facilitar a fixação em teto.

A antena, especificamente projetada para prover melhor cobertura em regiões urbanas e rurais, é construída com materiais não oxidáveis com tratamento de proteção UV contra intempéries.

Sua base em LEXAN® de alta resistência, está guarnecida com anel de vedação em borracha nitrílica, o que lhe garante excelente robustez mecânica e ótima proteção para ambientes externos.

Código	Modelo	Frequência	Conector
501780	MV-36	134/174 MHz	UM-6
501781	MV-36	134/174 MHz	UM-5
501782	MV-36	134/174 MHz	BM-64

ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS

VSWR	≤ 1,5:1
Polarização	Vertical
Impedância nominal	50 Ω
Potência máxima	150 Watts
Ganho	3,65 dBi
Banda passante	12 MHz

ESPECIFICAÇÕES MECÂNICAS

Diâmetro da vareta	3 mm (aço inox)
Comprimento Máximo	542mm (134 MHz)
Peso	0,370 Kg
Fixação	Ø 19mm
Área de Exposição ao vento	0,000953 m ²
Resiste a ventos	150KM/h
Material Básico	Latão, lexan®, aço inox
Cabo RG-58	5 metros

TABELA DE CORTE ORIENTATIVA

134 / 142 MHz	"L" 542 mm
138 / 148 MHz	"L" 520 mm
142 / 155 MHz	"L" 509 mm
152 / 160 MHz	"L" 480 mm
157 / 176 MHz	"L" 453 mm

