

MU-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 da 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
501785	MU-36	430 / 470 MHz	UM-6
501785.2	MU-36	430 / 470 MHz	UM-5
501785.3	MU-36	430 / 470 MHz	BM-64
501785.4	MU-36	430 / 470 MHz	TM-123

ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS

VSWR	≤ 1,5:1
Polarização	Vertical
Impedância nominal	50 Ω
Potência máxima	150 Watts
Ganho	3,65 dBi
Banda passante	20 MHz

ESPECIFICAÇÕES MECÂNICAS

Diâmetro da vareta	3 mm
Comprimento máximo	384 mm
Peso	0,360 Kg
Fixação	Ø 19 mm
Área de exposição ao vento	0,000896 m ²
Resiste a ventos	150 KM/h
Material básico	Latão / lexan / aço inox
Cabo RG-58	5 metros

TABELA DE CORTE ORIENTATIVA

420 a 440 MHz	“L” 384 mm
440 a 460 MHz	“L” 359 mm
460 a 480 MHz	“L” 335 mm

