## **MU-36B**

## **ANTENA MÓVEL 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
501872	MU-36B	380 / 400 MHz	BM-64
501872.2	MU-36B	380 / 400 MHz	UM-5
501872.3	MU-36B	380 / 400 MHz	TM-123
501872.4	MU-36B	380 / 400 MHz	UM-6

ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS			
VSWR	≤ 1,5:1		
Polarização	Vertical		
Impedância nominal	50 Ω		
Potência máxima	150 Watts		
Ganho	3,65 dBi		
Banda passante	≥ 16 MHz		
Cabo coaxial	RG-58 (5 metros)		

ESPECIFICAÇÕES MECÂNICAS		
Diâmetro da vareta	3 mm (aço inox)	
Comprimento máximo	416mm	
Peso	0,370 Kg	
Fixação	Ø 19mm	
Área de Exposição ao vento	0,000913 m <sup>2</sup>	
Resiste a ventos	150KM/h	
Material básico	Latão / lexan / aço inox	
Cabo RG-58	5m	

TABELA DE CORTE ORIENTATIVA				
366 a 388 MHz	"L" 416 mm			
374 a 397 MHz	"L" 397 mm			
394 a 410 MHz	"L" 377 mm			





