

# 148 270 MHz

## Antena Monopolo Vertical Móvel 5/8 de Onda VHF

CÓDIGO	MODELO	FAIXA	CONECTOR
501055	MV-35EAM	148/174 MHz	UM-1
501056	MV-35EAM	148/174 MHz	UM-6
501059	MV-35EB	210/270 MHz	UM-6 - sem mola
501060	MV-35EB	210/270 MHz	UM-1 - sem mola
501066	MV-35BI	148/174 MHz	UM-1
501067	MV-35BI	148/174 MHz	UM-6

- \* Fixação base E: 16 mm
- \* Antenas não recomendadas para instalação através de furação
- \* Modelos com final de código I possuem base magnética

A série de antenas MV-35 foi desenvolvida para otimizar o alcance das comunicações móveis com ganho de 3 dB ou 5,15 dBi, proporcionam um aumento considerável tanto na transmissão quanto na recepção dos sinais. Fabricadas com materiais de primeira linha, que lhes conferem durabilidade e confiabilidade durante um longo período o que torna seu custo pequeno em relação aos benefícios obtidos com o aumento do ganho e conseqüente melhora nas condições de trabalho.

### ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS

Ganho:..... 3 dB / 5,15 dBi  
VSWR:.....  $\leq 1,5:1$   
Polarização:..... Vertical  
Impedância nominal:..... 50 Ohms  
Potência máxima:..... 100 Watts  
Padrão de irradiação:..... Omnidirecional  
Cabo coaxial:..... RG 58 5m  
Terminação:..... Conforme modelo\*

\* Opcional especificar

### ESPECIFICAÇÕES MECÂNICAS

Irradiante:..... Haste cônica em aço inoxidável  
Acabamento interno:..... Níquel  
Acabamento externo:..... Cromo  
Acabamento dos contatos:..... Prata  
Peso:..... 0,6 Kg  
Área exposta:..... 0,014 m<sup>2</sup>  
Fixação:..... 16 mm



Base E



NOTA: Produto liberado de homologação de acordo com a ANATEL.

As especificações acima estão sujeitas a alterações sem prévio aviso.



*O símbolo que é uma garantia de qualidade*

**ARS - ELETRÔNICA INDUSTRIAL LTDA**

[www.arseletronica.com.br](http://www.arseletronica.com.br)