

MVA-00

ANTENA MÓVEL OMNIDIRECIONAL FERROVIÁRIA BAIXO PERFIL VHF

A MVA-00 é uma antena móvel de 1/4 de onda e baixo perfil.

Revestida em fibra de vidro é indicada para o uso em trens, veículos de transporte de valores, caminhões tipo baú, viaturas de polícia e bombeiros.

É uma antena resistente a danos, robusta, com ótimo desempenho e padrão de irradiação semelhante aos monopolos verticais (omnidirecional).



| Código | Modelo | Frequência |
|--------|---------|---------------|
| 501120 | MVA-00A | 130 / 148 MHz |
| 501121 | MVA-00B | 146 / 160 MHz |
| 501122 | MVA-00C | 160 / 174 MHz |

| ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS | |
|--------------------------|-----------------------|
| VSWR | ≤ 1,5 : 1 |
| Polarização | Vertical / Horizontal |
| Impedância nominal | 100 Ω |
| Potência máxima | 50 Watts |
| Ganho | 2,15 dBi |
| Terminação | UF-11 |

| ESPECIFICAÇÕES MECÂNICAS | |
|----------------------------|---|
| Comprimento | 432 mm |
| Altura | 110 mm |
| Peso | 1,220 Kg |
| Fixação | Parafusos 1/4" |
| Área de exposição ao vento | 0,095 m ² |
| Acabamento | Pintura epóxi cinza |
| Material básico | Cobre / fibra de vidro / borracha / alumínio |
| Vento operacional | ≥ 110Km/h |
| Vento de sobrevivência | ≥ 200Km/h |