

MV-36

ANTENA MÓVIL 1/4 ONDA BANDA ANCHA OMNIDIRECCIONAL

Antena móvil vertical con ganancia de 3,65 dBi, base de fijación tipo NMO (Whip base), viene con cable coaxial RG-58, de 5 metros de longitud para facilitar la fijación a techo.

La antena, diseñada específicamente para proporcionar una mejor cobertura en regiones urbanas y rurales, se construye con materiales no oxidables con tratamiento de protección UV contra las inclemencias del tiempo.

Su base en LEXAN® de alta resistencia, está equipada con anillo de sellado de caucho de nitrilo, que garantiza una excelente robustez mecánica y excelente protección para ambientes externos.

Código	Modelo	Frecuencia	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

ESPECIFICACIONES ELECTRICAS

VSWR	$\leq 1,5:1$
Polarización	Vertical
Impedancia nominal	50 Ω
Potencia máxima	150 Vatios
Ganancia	3,65 dBi
Banda de paso	12 MHz

ESPECIFICACIONES MECÁNICAS

Diámetro de la varilla	3 mm (acero inoxidable)
Longitud total	542mm (134 MHz)
Peso	0,370 Kg
Fijación	Ø 19mm
Área de exposición al viento	0,000953 m ²
Resiste los vientos	150KM/h
Material básico	Latón, lexan®, acero inoxidable
Cable RG-58	5 metros

TABLA DE ORIENTACIÓN DE CORTE

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

