

MV-40

ANTENA MÓVEL

Antena móvil de alto rendimiento con 5,15dBi de ganancia, base de fijación tipo NMO, viene con conector y cable coaxial RG-58 de 5 metros.

La antena ha sido diseñada específicamente para proporcionar mejor cobertura en las regiones urbanas, con alta densidad de edificación.

La antena está construida completamente con materiales no oxidables y se caracteriza por la ausencia de un resorte de articulación del elemento radiante, que fue reemplazado por un polímero flexible y muy duradero.

La base de la antena en "LEXAN®" y la estructura de fijación del elemento radiante, tiene baja reflectividad y gran protección contra la radiación UV.

| Código | Modelo | Frecuencia | Conector |
|--------|--------|---------------|----------|
| 501750 | MV-40 | 138 / 174 MHz | UM-6 |
| 501751 | MV-40 | 138 / 174 MHz | QMA |

ESPECIFICACIONES ELECTRICAS

| | |
|--------------------|------------|
| VSWR | ≤ 1,5:1 |
| Polarización | Vertical |
| Impedancia nominal | 50 Ω |
| Potencia máxima | 150 Vatios |
| Ganancia | 5,15 dBi |

ESPECIFICACIONES MECÁNICAS

| | |
|------------------------------|-----------------------------------|
| Diámetro de varilla cónica | 3 mm |
| Longevidad total | 1331 mm |
| Peso | 0,185 Kg |
| Fijación por perforación | Ø 19 mm |
| Área de exposición al viento | 0,001241 m² |
| Resiste los vientos | 150 Km/h |
| Material básico | Latón / lexan® / acero inoxidable |
| Cable RG-58 | 5 metros |

TABLA DE ORIENTACIÓN DE CORTE

| MHz | "L" mm | MHz | "L" mm |
|-----|--------|-----|--------|
| 138 | 1331 | 159 | 1093 |
| 141 | 1293 | 162 | 1061 |
| 145 | 1245 | 165 | 1029 |
| 147 | 1223 | 168 | 1001 |
| 150 | 1191 | 171 | 972 |
| 153 | 1156 | 174 | 944 |
| 155 | 1134 | | |

