



BIII V-Antenne Eine neuartige BIII-Antenne

Die Yagi-Antenne für VHF-TV-Empfang im innovativen Design. Ausgestattet mit 4 Direktoren die an zwei vertikalen Gittern in V-Form montiert sind, 4-Elementen und einem einfachen Dipol.

Einzelverpackt.

| | |
|----------------|---------------|
| Ref.Nr. | 106601 |
| Art.Nr. | FSA3109 |
| EAN13 | 8424450182604 |

Andere Eigenschaften

| | |
|--------------|--------|
| Farbe | Orange |
|--------------|--------|

Verpackung

| | |
|----------------|---------|
| Karton | 1 Stk. |
| Karton | 6 Stk. |
| Palette | 36 Stk. |

Physische Daten

| | |
|-----------------------|------------|
| Nettogewicht | 1.141,00 g |
| Bruttogewicht | 1.141,00 g |
| Breite | 834,00 mm |
| Höhe | 305,00 mm |
| Tiefe | 860,00 mm |
| Bauteilgewicht | 1.141,00 g |

Highlights

- Im Vergleich zu anderen BIII-Antennen verfügt die BIII V-Antenne über ein innovatives, auffälliges Design, das die Antennenlänge optimiert, ohne dabei die elektrischen Eigenschaften zu verlieren. Das Ergebnis ist eine kompakte Antenne mit hervorragender Leistung und außergewöhnlichem

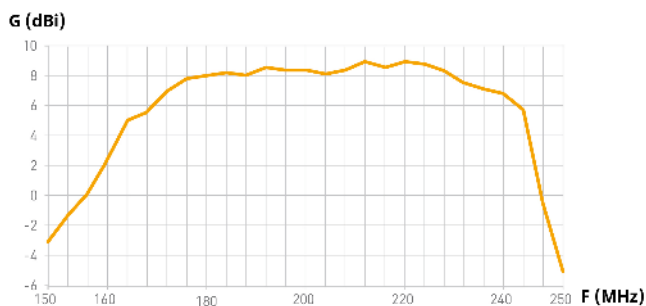
Design

- Hohe VHF-Verstärkung (Band III), mit Unterdrückung der benachbarten Bänder
- Montage für horizontale und vertikale Polarisation möglich
- Die Klemme ermöglicht die Einstellung der Antennenhöhe auf der vertikalen Achse

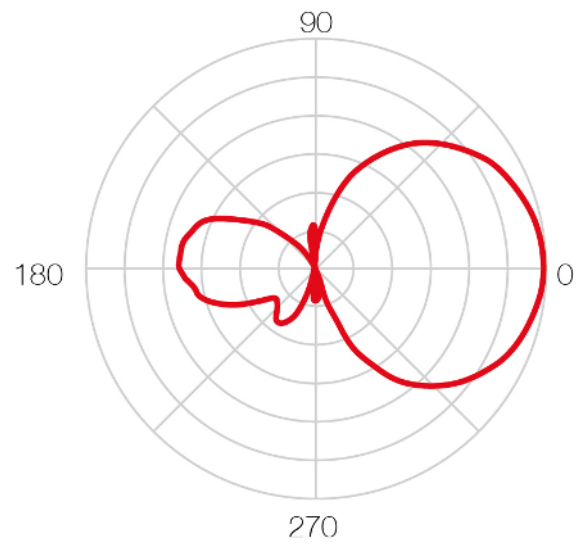
Gut zu wissen

- Hergestellt aus (rostfreiem) Aluminium für eine lange Lebensdauer und aus ABS Plastik für eine gute Witterungsbeständigkeit
- Das Mast-Befestigungssystem aus Druckguss bietet eine robuste und stabile Festigkeit gegen ungünstige Wetterbedingungen
- Entwickelt und hergestellt in Europa unterziehen sich die Antennen den strengsten Qualitätskontrollen
- Der Anschlusskasten enthält einen Balun zur Impedanzanpassung

Grafische Dokumentation



Frequenzgang



Strahlungsmuster

Technische Spezifikationen : Ref. 106601

| | | |
|----------------------------|-----|-------------|
| Frequenzband | | BIII |
| Frequenzbereich | MHz | 174 ... 230 |
| Kanäle | | 5 ... 12 |
| Verstärkung | dBi | 9 |
| Vor-Rück-Verhältnis | dB | > 15 |
| Windlast (@130Km/h) | N | 49,9 |
| Windlast (@150Km/h) | N | 68,6 |
| Für Masten mit Ø | mm | 20 ... 50 |