

MIPRO AD-707a 新寬頻 UHF 四頻道接收天線分配器



主要特點

- 新寬頻分配器的載波範圍由 470~850MHz，涵蓋歐、美新電波法規頻率範圍。
- 提供 2~4 台各種自動選訊接收機共用一對天線，簡化天線裝配工程，提升接收距離及效能。
- 採用最新超高動態低雜訊之主動元件與超寬頻微帶線路設計，具有超低內調失真及損耗的特性，提供多頻道接收系統同時使用時能排除混頻干擾，其輸出增益約等於 1。
- 天線輸入連接座具有供應強波器的電源，可直接連接具有天線強波器的延長天線組及內建強波器的對數定向天線組。
- 兩組四頻道天線輸出座可以連到四台自動選訊接收機的天線輸入座。
- 具有兩組天線輸入及輸出。
- 天線輸出連接座可以連接到另一組分配器的輸入連接座。
- 面板具有強波器供電指示燈，便於辨識強波器的連接。

主要規格

天線分配	兩組主動式一對四分配輸出及兩組主動式一對一分配輸出
適用頻帶範圍	470~850MHz
輸入截斷點	+32dBm
RF 輸出端增益	+1.0dB±1dB
輸出/入增益	+1.0dB±1dB
輸出端隔離度	>18dB 在 400~1000MHz
頻段選擇性	低端≥35dB, 高端≥30dB
輸出/入阻抗	50Ω
天線輸出入接頭	TNC 插座
天線輸入接頭電源供應	天線 A、B 輸入端各提供 8.3 V DC, 230 mA max. 給強波器的電源
電源供應	12~15V DC
消耗電流	約 190mA 在 12V DC 輸入
尺寸 (寬×高×深)	482 × 44 × 190 mm
重量	約 1.5 kg