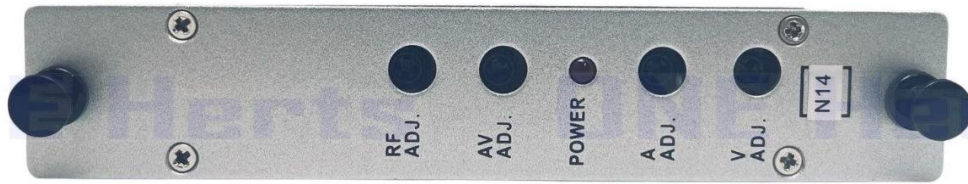


■ MAV-500 單機式調變主機

MODEL : MAV-500

ONE Herts



產品尺寸 : 155*95*25 (±1mm)

產品特性 :

- 專業型、高品質、可鄰頻的 Mini 型調變器。
- 產品電路設計採用 SMD 專業黏著技術處理。
- 採用 SAW Filtered 中頻調變設計，鄰頻不干擾。
- 聲音和射頻振盪均採用 PLL 技術，頻率穩定度和準確度高。
- 產品具有高可靠性和高溫度穩定性等特點，適用於專業機房、大樓 ...等系統。
- 工程施工只須要把每路 AV 訊號各別插到 16 合一機框(SP-16M)上，做訊號調整後，可直接一條線輸出可讓施工人員安裝更容易。
- 可搭配 4U 機櫃型 16 合一機框(SP-16M)使用，而此機框內含有電源模組、16 路分配器、分配損失放大器、輸出測試點、輸出調整旋鈕等功能；使其調變器輸出完全沒有損失。

■ MAV-500 單機式調變主機

MODEL : MAV-500

ONE Herts

技術參考：

MAV - 500 單機式調變器	
射 頻 輸 出	
頻率範圍	54~860MHz/固定頻道 CH02~136
輸出強度	110dBuV
輸出抗阻	75Ω
可調出力範圍	20 dB Continuously Adj
帶外輸出抑制	-60dBc typical (@ A/V -18dB)
C/N 比	≥60dB
頻率穩定度	±5 KHz
影 像 輸 入	
輸入位準	0.7 Vp-p to 1.5 Vp-p
頻率響應平坦度	±1dB / 4MHz
輸入阻抗	75Ω
調變深度	87.5 % ±2
差動增益	±5° @ 87.5% modulation
差動相位	≤5° @ 87.5% modulation
聲 音 輸 入	
輸入位準	1.0 Vp-p(25KHz Dev.)
輸入阻抗	≥10KΩ不平衡
失真比	< 1 %
一 般 規 格	
輸入電壓	AC110V
工作溫度	-10 ~ +60 °C
消耗功率	30W(16 合 1)