

MAV-100DM

解調變器

特色 Features

MAV-100DM是一款全頻道的Mini Agile DeModulator。它在設計上不僅可以調整影像亮度和聲音大小並備有斷電復電記憶功能，使用上可以選擇單機亦可採用4合一搭配19" 1U機櫃安裝，絕對是工程使用中的最佳選擇。



規格 Specification

RF SECTION (射頻輸入)	
Input Frequency Range (輸入頻率)	50MHz ~ 860MHz (CH02~136)
Input Level (輸入位準)	-10dBmv ~ +15dBmv
Input Impedance (輸入阻抗)	75Ω
Noise Figure (噪音比)	10dB (typ.)
Image Rejection (雜訊抑制)	50dB
VIDEO SECTION (影像輸出)	
Output Level (輸出位準)	1V ~ 1.2Vp-p @75Ω
S/N Ratio (信號噪音比)	45dB (typ.)
Frequency Response(頻率響應平坦度)	±1dB 5MHz ~ 3MHz , ±2dB 3 ~ 3.58MHz
AUDIO SECTION (聲音輸出)	
Output Level (輸出位準)	0.65Vrms±0.15 @25KHz
Output Impedance (輸出阻抗)	600Ω
S/N Ratio (信號噪音比)	55dB (typ.)
Distortion Ratio (失真比)	≤1.5% (50Hz ~ 15KHz)
Frequency Response(頻率響應平坦度)	≤2dB
GENERAL SECTION (一般規格)	
Input Voltage (輸入電壓)	12 V DC / 250mA(電流)
Operational Temperature (工作溫度)	0°C ~ 70°C
Dimensions (W × H × D) (尺寸)	104 × 29 × 110 mm

※ 規格如有變動，將不另行通知