



MEGA-Series 視頻分配放大器

ET-202VDA Video Distribution Amplifier

ET-202VDA 視頻分配放大器包括一塊視頻分配放大卡和一個CLASS 2外置變壓器。這塊放大卡提供2路視頻輸入及2路視頻輸出，而視頻輸入更設有2路獨立增益控制。在面板上有一顆電源顯示燈，及2顆獨立的視頻輸出調節器。放大器使用CLASS 2外置變壓器，把交流電源變壓提供給視頻分配放大卡使用。由於這個視頻分配放大器的體積小，可安放於不同的位置上，很適合各小，中及大型保安系統使用。



這個視頻分配放大器具有分辨黑白視頻訊號和彩色視頻訊號的功能。

這個視頻分配放大器使用標準的金屬鐵片包裹，以免視頻訊號受外來雜音影響，而出現失真情況。這塊視頻放大卡安裝有一盞指示燈（發光二極管），用作顯示該卡的電源狀態。另外，每塊視頻放大卡均有獨立放大電路及電源供應。

系統特性:

- ✎ 可分辨黑白及彩色的視頻訊號
- ✎ 二路視頻輸入, 二路視頻輸出
- ✎ 獨立調整視頻放大參數 (每個輸出)
- ✎ 獨立電源指示燈 (LED)
- ✎ 備有獨立放大電路及電源供應 (每塊視頻放大卡均有)



Specifications:

視頻矩陣放大卡

電源: 220V/ 240V A.C., 50Hz
 功率: 約32瓦 (提供給16組)
 視頻輸入: 視頻組合 (1.0Vp-p)
 輸入水平: 最大為2.0Vp-p, 75ohm
 視頻輸出: 二路視頻輸入, 二路視頻輸出
 輸出阻抗: 75ohm
 差分增益: 低於0.5%
 差分相位: 少於0.5°
 帶寬: 5-8MHz (±0.5 dB) 彩色相容
 信噪比: 大過50 dB
 尺寸: 25mm x 193mm x 126mm (H x W x D)
 重量: 約0.625Kg

CLASS 2 外置變壓器

電源輸入: AC 230V, 50Hz
 輸出: +12V DC 300mA
 -12V DC 300mA
 GND
 重量: 0.55Kg



背面