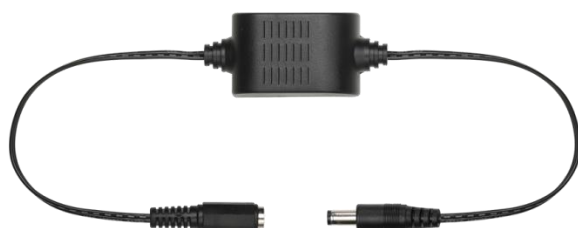


電源接地隔離器

使用者手冊

產品型號：GL001HP-1A

DC 電源隔離器 - 1000mA



特色

GL001HP 是一款電源接地隔離器，可解決電源、影像/控制訊號的線路並行，所造成的影像失真狀況。

功能

支援 HDTV/VI/CVI/AHD/CVBS 影像格式。
支援 DC 12V 到 24V 電源輸入。
支援 UTC 同軸視控(Up The Coax)功能。

運用圖



Power Input	Power Output
DC12V 500mA	DC12V 450mA
DC12V 1000mA	DC12V 850mA
DC12V 1500mA	DC12V 1000mA


使用外接式變壓器

爲了達到穩定的傳輸品質，建議使用 DC12V 1A 以上的外接式變壓器

GL001HP 接口說明

1. DC Plug 母座 DC12V 輸入端
2. DC Jack 公座 DC 12V 輸出端、電流 1000Ma(Max)、可提供 IR 攝影機使用

注意事項

1. GL001HP 最大電流提供 1000mA、輸入變壓器需選擇 1A 以上。
2. 注意 DC Plug  公母座輸入及輸出端的連接，接反會有損壞產品的可能性。

內正外負

規格

產品型號	GL001HP
技術規格	
頻率響應	20 to10MHz (0 to 3dB)

插入損失	0.5dB
接地隔離	>90dB (@ >50Hz)
隔離電壓	DC 600V (Min)
絕緣阻抗	100M Ohm
瞬態電壓抑制器	12 Vrms
連接介面	
訊號輸入	1 x 75 Ohm BNC
訊號輸出	1 x 75 Ohm BNC
電源介面	1 x DC Jack, 1 x DC Plug
電源	
輸入電源	DC 12 ~ 24V
輸出電源	DC12V
功率電流輸出	600mA (Max)
環境參數	
操作溫度	0 to 55°C
儲存溫度	-20 to 85°C
溼度	Up to 95%
機體參數	
尺寸	63 x 29 x 24.5mm
重量	35g