

## 單通道隔離器(NOP101) Dix1



參數	
輸入迴路	1CH
承受信號電壓(備註1)	2.7~60V
消耗電流	1.13mA (max)
輸出信號開集極負載	open collector 2V-35V,50mA (Max)
隔離保護電壓	5000Vrms
輸入端極性保護	No
輸入逆電壓保護電壓	100V
輸出逆電壓保護電壓	40V
操作環境	-10~60°C / 0~95%RH, non-condensing
儲存溫度	-20~70°C
尺寸	69.25(L)*6.9(W)*11.2(H)mm

\*\*備註 (1) 先順時針VR1調整至最大後再輸入電壓60V，否則燒毀。

使用方法:

- 1.先順時針VR1調整至最大後再接上輸入端信號。
- 2.觸發輸入端信號(此時輸出端可能尚未能輸出信號)。
- 3.微幅逆時針調整VR1到輸出端得到信號後再超過一點即可。
- 4.如調整過多造成信號過大則可能導致擊穿燒毀。
- 5.套上熱縮膜固定接頭並保護VR參數。

## 四通道隔離器(NOP104)Dix4



參數	
輸入迴路	4CH
承受信號電壓(備註1)	2.7~38V
消耗電流	10.25mA (max)
輸出信號	open collector (開集極) 2V-35V,50mA (Max)
自帶極性保護電路	可接受共陰或共陽
隔離保護電壓	5000Vrms
輸入端極性保護	Yes
輸入逆電壓保護電壓	100V
輸出逆電壓保護電壓	40V
操作環境	-10~60°C / 0~95%RH, non-condensing
儲存溫度	-20~70°C
尺寸	69.25(L)*18.4(W)*13(H)mm

\*\*備註(1) 輸入電壓38V超過則燒毀

使用方法:

- 1.要確認輸入的4個信號源要能共陰或共陽。
- 2.留意輸入信號過大可能導致擊穿燒毀。
- 3.套上熱縮膜固定接頭。