



LV-52

放大器模組 擴充模組 NPN



*為協助用戶了解產品用途及安裝方式，產品圖片中可能包含加購配件。

產品規格

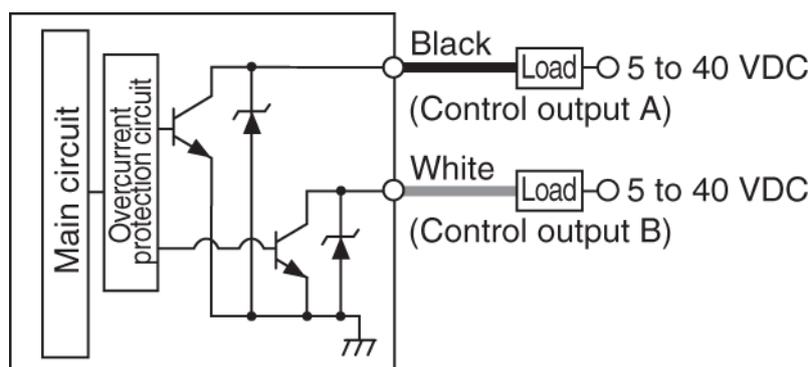
型號	LV-52	
類型	NPN 輸出	
主模組/擴充模組	擴充模組 (單線)	
控制輸出	NPN 集電極開路 x 2 頻道、最大 40 VDC、最大 100 mA、殘餘電壓最大 1.0 V	
反應時間	FINE : 80 μ s, TURBO : 500 μ s, SUPER : 4 ms	
干擾抑制模組數量	FINE : 無 (0), TURBO : 2 個, SUPER : 4 個	
檢測方式	光強度區別/邊緣偵測	
保護迴路	極性逆轉保護、過電流保護、過壓吸收器	
模組擴充	最多可達 7 個模組 (包括主模組共 8 個模組)	
額定	電源電壓	12 - 24 VDC、紋波 (P-P) 10 % 以下 (對於 LV-52/LV-52P，電源電壓由主模組供應。)
	耗電量	最大 1.5 W (電壓為 12 V 時，電流最大為 125 mA；電壓為 24 V 時，電流最大為 62.5 mA)
環境抗耐性	環境溫度	-10 至 +55 °C (無凍結)*1
	相對濕度	35 至 85 % RH (無凝結)
材質	主體	聚碳酸鹽
	外殼	
重量	約 75 g	

*1 當擴充使用時，根據下述條件使用環境溫度會發生變化。擴充時，請務必安裝 DIN 導軌 (安裝至金屬板的狀態) 上，並將輸出電流設定為 20 mA 以下。擴充 1 至 2 台時：-10 至 +55 °C 擴充 3 至 10 台時：-10 至 +50 °C 擴充 11 至 16 台時：-10 至 +45 °C

I/O 電路連接圖

* 若文字不易閱讀，請參照 CAD 檔或手冊。

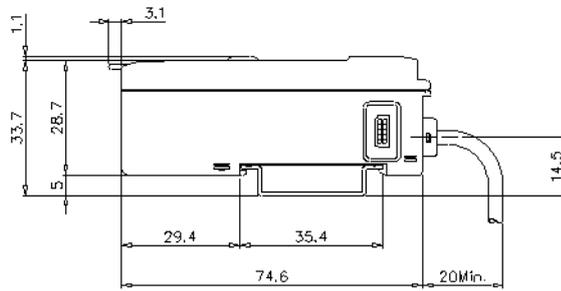
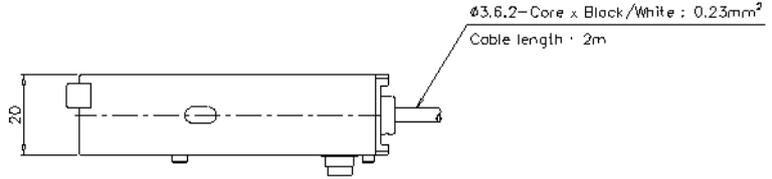
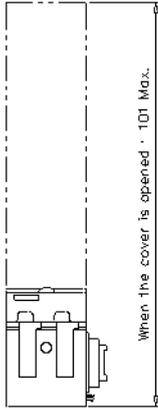
NPN



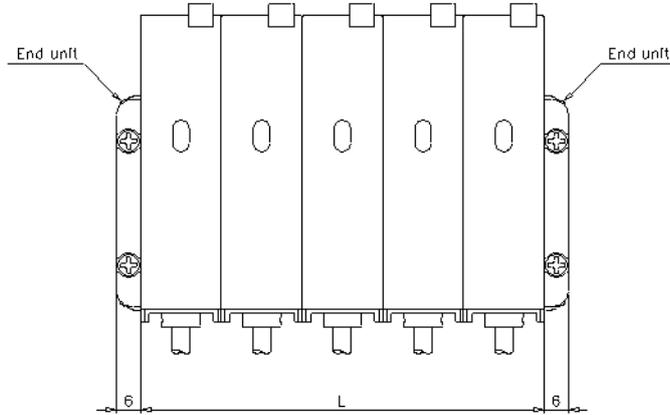
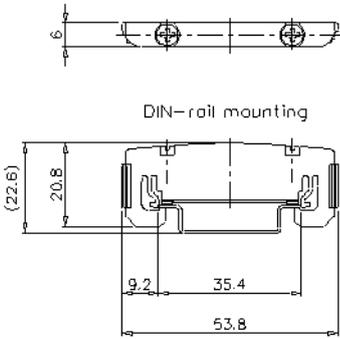
產品尺寸

* 若文字不易閱讀，請參照CAD檔或手冊。

LV-52/52P



End unit



No. of units	L
1	20
2	40
3	60
4	80
5	100
6	120
7	140
8	160