

# JY-TECK G型比例錶系列

## 儀錶特性:

- \* DIN24x48mm標準尺寸,超小體積容易安裝及維護.
- \* 自動顯示輸入訊號之正負極性.
- \* 使用紅色高亮度LED顯示器,數值顯示清晰易讀.
- \* 使用石英振盪電路,不易受溫度影響.
- \* 使用大型集成I.C.,精確度及穩定度高.
- \* 本系列各機型線性及歸零調整均可在機殼後方直接調整.
- \* 本系列各機型在訊號中斷時,顯示器顯示“-250.0”或“-250.00”.



## 應用範圍:

- \* 流量表.
- \* 壓力錶.
- \* 水位表.
- \* 溫度錶.
- \* 各種電子儀錶.

## 一般規格:

取樣時間	3次/秒 (G153系列).
時基電路	石英振盪電路.
精確度	$\leq 0.05\% \pm 1 \text{ Digit}$ .
顯示器	0.36"紅色高亮度LED顯示器.
訊號斷線顯示	"-250.0"(G153系列).
輸入電源	DC + 4.75~ + 5.25V/150mA
消耗功率	$\leq 0.75 \text{ 瓦}$ .
操作溫度	0~50 °C.
操作濕度	0~85 %.

## 型號/規格:

型號	位數	輸入訊號	顯示	解析度	輸入阻抗	方波輸出
G153A10E	3位半	4.0-20.0 mA/DC	0.1-100.0%	0.1%	$\approx 6.25 \text{ ohm}$	40 KHz
G153CUSE	"	"	客戶訂製規格	-----	-----	"

## 接點說明:

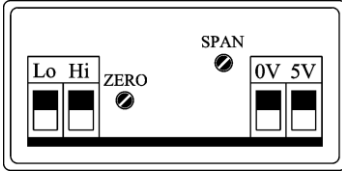
腳位	名稱	說明
1	+5V	DC +5V電源輸入端.
2	GND	DC 0V電源輸入端.
8	CLOCK	內部振盪電路之方波輸出,頻率請參考型號/規格表.
9	L.T.	此點若連接+5V(PIN1),顯示器則顯示"-1888"(G153系列).
10	IN-Hi	電流訊號串接輸入接點.
11	IN-Lo	電流訊號串接輸出接點.(請參與型號/規格表).

- \* 本系列各機種訊號輸入端必須與電源輸入端隔離.  
本表未列出之腳位均為空接點.

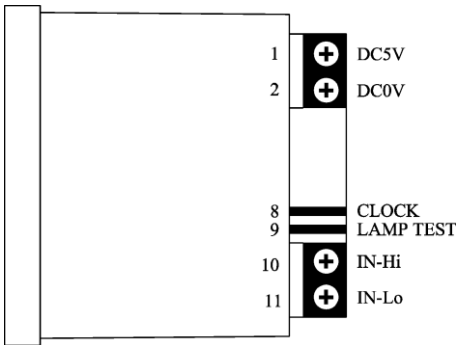
## \* 面板外觀:



## \* 調整旋轉(後視圖):



## \* 配線端子(上視圖):



## \* 外型/盤面挖孔尺寸圖(單位: m/m):

