

JY-TECK K型單組計時/計數器系列

儀錶特性:

- * DIN48x48 mm標準尺寸,容易安裝及維護.
- * 面板附有透明壓克力蓋,可防止灰塵及油氣污染.
- * 計數(四位數)/計時(八量程設計)兩用,使用彈性大.
- * 計數/計時器可設定為加算/減算,運用範圍廣.
- * 數位電路設計,精確度高,穩定性強.
- * 使用石英振盪電路,不易受溫度影響.
- * 內建輸入訊號比例設定,簡化安裝設定,免除裝機困擾.
- * 內建訊號速度選擇設定,可設定高速(無接點)/低速(接點)輸入方式.
- * 內建感測器種類選擇設定,可選擇集極開路(NPN)型或射極開路(PNP)型感測器.
- * 計數器模式內建小數點移位設定,可設定小數點顯示位置.
- * 尾部接線端子區分高/低壓設計,配線安全且不易干擾訊號.



應用範圍:

- * 沖床.
- * 紡織機.
- * 生產線.
- * 印刷機械.
- * 射出成形機.
- * 各式工業設備.

一般規格:

儀錶型號	K244AP1S.
顯示器	計數/計時顯示: 4位數0.39"紅色高亮度LED顯示器. 設定值顯示:0.36"綠色高亮度LED顯示器.
訊號輸入種類	NPN(集極開路)/PNP(射極開路).
訊號輸入速度	低速:1~30 CPS. 高速:31~5000 CPS.
歸零方式	N.R.C 三種方式(細部規格請參考次頁時序表).
開機時輸出延遲時間設定	0.1~99.9秒.
繼電器動作延遲時間設定	0.1~99.9秒.
繼電器動作時間設定	0.1~999.9秒.
歸零鍵按鍵延遲時間設定	0.1~99.9秒.
設定鍵按鍵延遲時間	2秒.
停電記憶	E ² PROM.
開機時輸出延遲顯示	設定值小數點持續點亮.
控制輸出動作延遲顯示	OUT指示燈閃爍.
控制輸出動作顯示	OUT指示燈持續點亮.
控制繼電器接點規格	AC250V/1A.AC125V/0.5A.DC24V/0.5A.
控制繼電器壽命	20000次以上.
控制訊號輸出	NPN(OPEN COLLECTOR)模式.
感測器電源輸出	DC12V/60mA.
輸入電源	AC85~265V.50/60Hz.
消耗功率	≤2.5瓦.
操作溫度	0~50℃.
操作濕度	0~85%.

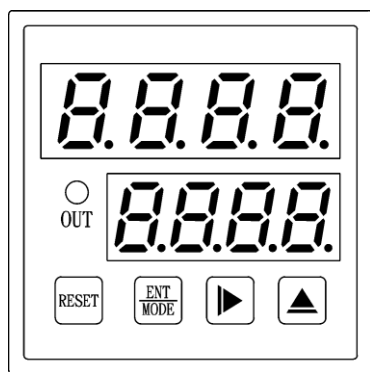
計數器規格:

計數量程	4位數.
輸入訊號比例設定	0.01~99.99
小數點移位設定	任意值.

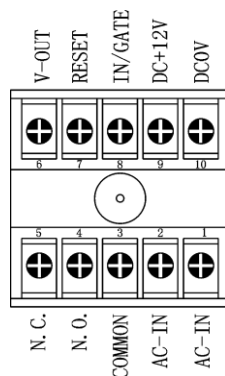
計時器規格:

計時量程選項:	A: 9.999秒	E: 99分59秒
	B: 99.99秒	F: 999.9分
	C: 999.9秒	G: 99時59分
	D: 9999秒	H: 999.9時
GATE動作顯示	D1小數點點亮並閃爍.	

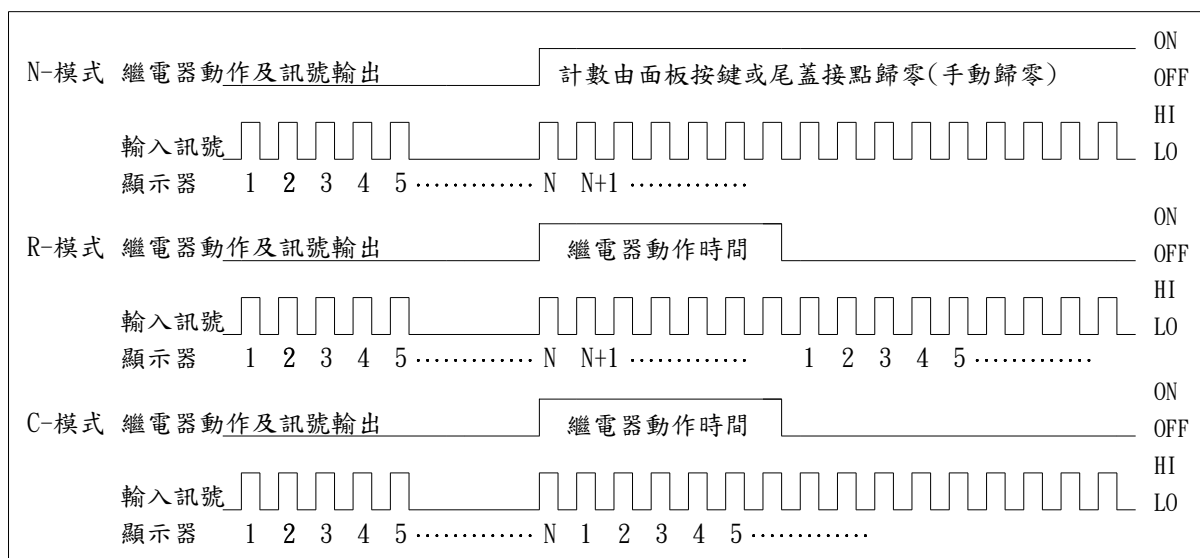
* 面板操作開關:



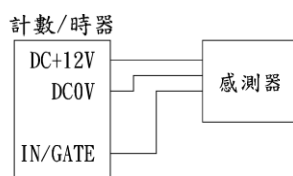
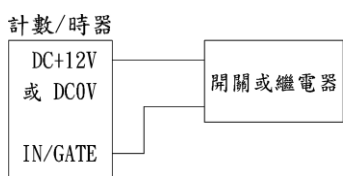
* 配線端子(後視圖):



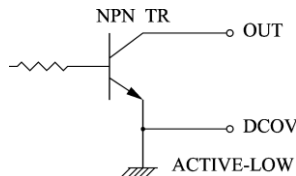
* 計數歸零及繼電器動作模式(上數模式):



* 控制訊號接線方式:



* 輸出控制電路(NPN):



* 外型/盤面挖孔尺寸圖(單位: m/m):

