

特點

- 各式熱電偶、熱電阻輸入信號選擇。
- FUZZY 增強型 PID 控制。
- 單段斜率式 PID 控制。
- 具二組警報，每組八組模式可自由規劃。
- 輸出緩啟動功能。
- 自動/手動控制切換。
- 提供 Modbus TCP/IP 介面，整合所有的裝置及遠距離監控。



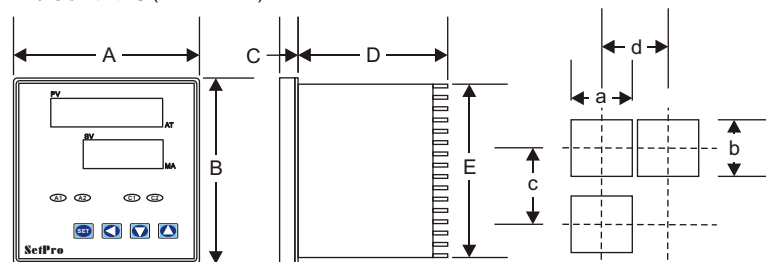
■ 型號: NT966 - - -

NO.	Display (Input signal)	NO.	Display (Input signal)	NO.	Output 1	NO.	Output 2	NO.	Option	NO.	Power
J	0~1200 (J-Type)	A	-1999~9999(4~20mA)	R	Relay		None	MTP	Modbus TCP		AC90~264V
K	0~1300 (K-Type)	V	-1999~9999(0~10V)	S	SSR	R	Relay			D	DC24V
B	0~1800 (B-Type)	1	-1999~9999(0~5V)	A	DC 4~20mA	S	SSR				
T	-199~400 (T-Type)	2	-1999~9999(0~1V)	V	DC 0~10V	A	DC 4~20mA				
P	-199~850 (PT-Type)	3	-1999~9999(0~50mV)			V	DC 0~10V				

規格說明

輸入	熱電偶: J. K. T. E. B. R. S. N. C	輸出	繼電器: 10A / 240 VAC (電阻性負載)
	白金熱電阻: DIN PT-100; JIS PT-100		脈波電壓 (SSR): DC 0/24V (電阻性負載 250 以上)
精度	線性信號: 4~20mA、0~50mV、1~5V、0~10V...	一般規格	線性電流: 4~20mA (電阻性負載 600 以下)
取樣時間	熱電偶 ± 1 ; 白金熱電阻 ± 2 ; 線性信號 ± 3 μV		線性電壓: 0~50mV、1~5V、0~10V... (電阻性負載 600 以上)
控制	比例帶: 0.0~300.0%FS	網路介面	電源電壓: AC90~264VAC 50/60Hz; DC24V
	積分時間: 0~3600 sec.		操作環境溫度: 0~50
	微分時間: 0~900 sec.		操作環境溫度: 0~90%
	不感帶: 0.0~200.0 or 0~2000		消耗電力: 5VA 以下
輸出週期	控制週期: 0~100 sec.	通訊格式	乙太網路介面 (10/100M)
	繼電器: 15 秒		Modbus Slave TCP/IP
	脈波電壓 (SSR): 1 秒		
	線性電流 (壓): 0 秒		

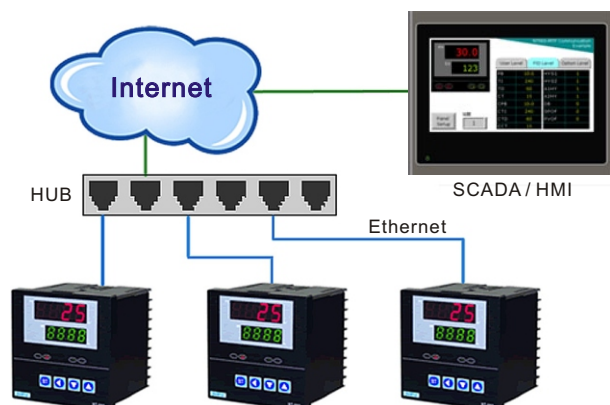
開孔尺寸(Unit: mm)



Type	A	B	C	D	E	a	b	c	d
NT966	96	96	10	80	91	92 ^{+0.5}	92 ^{+0.5}	120	96

應用範例

1. 整合所有 Modbus TCP/IP 設備，經由圖控軟體或人機介面，以達到遠距離監控。



2. 經由 NT966-MTP 整合現場所有 Modbus RTU(RS485) 設備，轉換成 Modbus TCP/IP 以達到遠距離監控。

