

類比訊號隔離雙輸出傳送器

Dual Output Analog Signal Isolated Transmitter

產品編號 Model No.	at T12 00	at T13 00
產品名稱 Product Name	雙輸出 2線傳送器 Dual Output 2 Wires Transmitter	雙輸出 3線傳送器 Dual Output 3 Wires Transmitter
顯示方式 Readout Display	無 None	無 None
輸入信號 Input Signal	4-20mA, 1-5V, 0-10V,Option	4-20mA, 1-5V, 0-10V,Option
精確度 Accuracy	$\pm 0.1\%$ (全刻度) $\pm 0.1\%$ Full Scale	$\pm 0.1\%$ (全刻度) $\pm 0.1\%$ Full Scale
輸出解析度 Output Resolution	15 bit數位轉類比 15 bit digital to analog	15 bit數位轉類比 15 bit digital to analog
輸出推動力 Output Capability	電壓輸出: Voltage < 20mA 電流輸出: Current < 10V	電壓輸出: Voltage < 20mA 電流輸出: Current < 10V
輸出反應 Response Time	< 250 ms (0~90%)	< 250 ms (0~90%)
輸出漣波 Output Ripple	$\leq \pm 0.1\%$ 全刻度 Full Scale	$\leq \pm 0.1\%$ 全刻度 Full Scale
零值調整 Zero Adjustment	$\leq \pm 5\%$ 全刻度 Full Scale	$\leq \pm 5\%$ 全刻度 Full Scale
最大值調整 Span Adjustment	$\leq \pm 10\%$ 全刻度 Full Scale	$\leq \pm 10\%$ 全刻度 Full Scale
使用電源 Power Supply	AC 110V/220V	AC 110V/220V
過載顯示 Over Input Indication	無 None	無 None
隔離特性 Isolation	輸入/輸出/電源/外殼 Input/Output/Power/Case	輸入/輸出/電源/外殼 Input/Output/Power/Case
溫度系數 Temp. Coefficient	100 ppm/°C (0~60°C)	100 ppm/°C (0~60°C)
環境溫度 Ambient Temperature	-10~60°C	-10~60°C
環境溼度 Ambient Humidity	20~90 % RH	20~90 % RH
輸入阻抗 Input Impedence	電壓 2V以上: 20K Ω /V, 2V以下: 大於 200M Ω 電流 0.2A以上: 100mV, 0.2A以上1V	電壓 2V以上: 20K Ω /V, 2V以下: 大於 200M Ω 電流 0.2A以上: 100mV, 0.2A以上1V
絕緣耐壓 Surge Test	2 KVac / 1 min	2 KVac / 1 min
外殼材料 Housing Material	A B S / PC (不自燃) Non-Flammable Case	A B S / PC (不自燃) Non-Flammable Case
產品重量 Weight	00 Kg	00 Kg
外觀尺寸 Size	84mm x 50mm x 132mm	84mm x 50mm x 132mm
開孔尺寸 Panel Cutout	40mm x 4.8mm孔 Hole	40mm x 4.8mm孔 Hole
接線圖 Connection Diagram	2W傳送器 2W Transmitter	3W傳送器 3W Transmitter