

型式：THZ - □ □ □ □



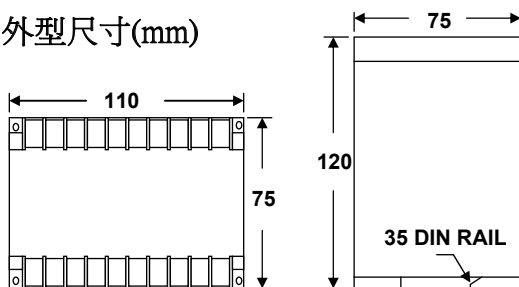
輸入頻率		輸入範圍		輸出信號		* 輔助電源	
1	50 Hz	1	± 1 Hz	1	DC 0 ~ 10mA	1	AC 110 / 220V
2	60 Hz	2	± 2 Hz	2	DC 0 ~ 20mA	2	AC/DC 85 ~ 265V
		3	± 3 Hz	3	DC 4 ~ 20mA	3	DC 24V
		4	± 5 Hz	4	DC 0 ~ 5V	4	DC 48V
		5		DC 1 ~ 5V	N	自激式 (無電源)	
Y	其它	Y	其它	Y	其它	Y	其它

* DC電源與寬電源之接線為19+，20-

規 範

- 時間基準：採石英振盪方式。
- 精確度：0.02%RO at 23°C±5°C。
- 輸入電壓：有效範圍AC 30 ~ 600V。
- 輸入頻率：5 ~ 100Hz。
- 輸入負擔：0.1VA/60Hz。
- 輸入過電壓：額定AC 110V時，過電壓600V連續；1200V 10秒/小時，自激式AC 150V Maximum。
- 輸出能力：電流輸出：≤500Ω在輸出20mA時，電壓輸出：DC 10mA Maximum。
- 輸出保護：輸出開路或短路無損害。可抗Surge, EMI, RFI。
- 隔離能力：AC 2600V / Min, 輸入/輸出/電源/外殼之間。
- 衝擊波：5KV 1.2X50 uS, ANSI c37.90a/1983.DIN, IEC 255 - 4, IEC 688-1992。
- 共模互斥比：≥120db, 50 / 60Hz。
- 長期穩定性：年漂移度 ≤ 0.2%。
- 調整範圍：SPAN 及 ZERO ±10%。
- 反應速度：≤ 400mS。
- 漣波：0 ~ 99% & 0.5% P-P or Option。
- 磁場影響：DIN - IEC688 ≤ 0.01% 對100A一匝10"為中心。
- 溫度係數：≤80ppm / °C From 0~60°C；≤50ppm/23°C±3°C。
- 適用環境：-10°C ~ +65°C 20 ~ 95% RH 不結露。
- 存放條件：-20°C ~ +75°C 20 ~ 95% RH 不結露。
- 電源變動率：AC 110/220V ± 15% 50/60Hz. DC 24V及48V ±15%。
- 自激式電源：110V有效範圍85~150V，220V有效範圍180~300V,使用能量來自V1電壓。
- 外殼材質：不助燃性之ABS射出成型- 符合 UL 94 CLASS V - O。
- 固定方式：軌道固定式。

外型尺寸(mm)



接線圖

