

- 型式：**PA** — 單電流
PA2 — 單電流二組輸出
PA3 — 單電流三組輸出
P3A — 三相電流



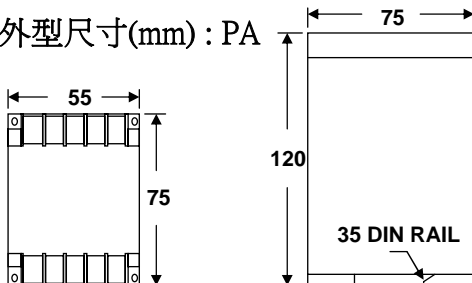
輸入電流		輸出信號		* 輔助電源	
1	AC 0 ~ 1 A	1	DC 0 ~ 10mA	1	AC 110 / 220V
2	AC 0 ~ 5 A	2	DC 0 ~ 20mA	2	AC/DC 85 ~ 265V
3	AC 0 ~ 10 A	3	DC 4 ~ 20mA	3	DC 24V
		4	DC 0 ~ 5V	4	DC 48V
		5	DC 1 ~ 5V	N	自激式(無電源)
		6	DC 0 ~ 10V		
Y	其 它	Y	其 它	Y	其 它

* DC電源與寬電源之接線為9+ , 10-(PA) 或19+ , 20-(PA2、PA3、P3A)

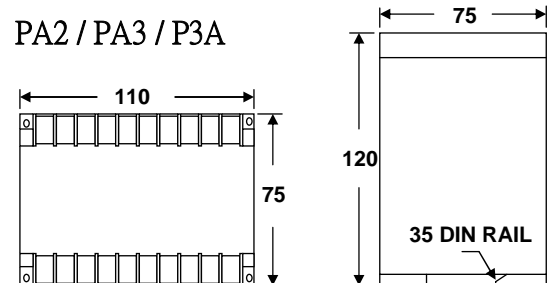
規 範

- 精 確 度 : 0.5%RO at 23°C±5°C.
- 輸入 範圍 : 常態電流 5A,不飽和範圍 0 ~ 7.5A ; 常態電流 1A,不飽和範圍 0 ~ 1.5A
- 輸入 負擔 : ≤電流0.3VA/元件,在60Hz時,自激式3VA/60Hz
- 輸入 頻率 : 45 ~ 70Hz .
- 輸入過電流 : 額定AC 5A時, 過電流15A連續; 50A 10秒/小時; 400A 0.5秒/小時.
- 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.
- 連 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%.
- 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.

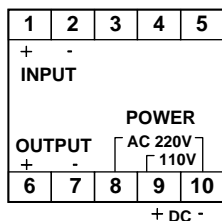
外型尺寸(mm) : PA



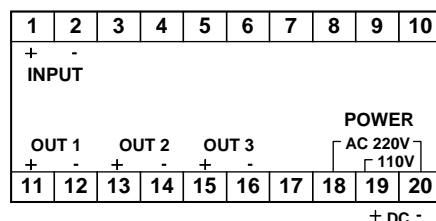
PA2 / PA3 / P3A



接線圖 : PA



PA2 / PA3



P3A

