



- 輔助雙電源AC/DC 85~265V共用, 45~70Hz
- 寬輸入範圍AC 30~600V, 50/60Hz
- 高隔離能力AC1600V/Min, 輸入/輸出/電源/外殼之間
- ABS外殼, 適合軌道固定式, 安裝容易 符合UL94 ClassV-0
- 電壓輸出: 最大負載電流10mA
- 電流輸出: 最大負載阻抗500Ω

規格特性

◆ 準確度	: ±0.2% RO at 23°C ±3°C
◆ 時間基礎	: 石英震盪方式
◆ 適用頻率	: 5~100 Hz
◆ 輸入過電壓	: 額定輸入電壓 ≤ 1.2 倍連續, 1000V 10秒/小時
◆ 輸入負擔	: 60Hz 條件下 ≤ 0.1VA
◆ 類比輸出能力	: 電壓輸出: 最大負載電流10mA ; 電流輸出: 最大負載阻抗500Ω
◆ 輸出調整範圍	: (Zero)/ (Span), 調整範圍±土 10%
◆ 反應時間與漣波	: 輸出反應時間: ≤400ms 0 ~ 99% ; 漣波: 0.5% P-P (STD) or Option
◆ 共模互斥比	: ≥120db, 50 / 60 Hz
◆ 磁場影響	: DIN IEC688≤ 0.01%, 100A 一匝 10" 為中心
◆ 保護能力	: 輸出開路或短路無損害, 可抗 Surge、EMI、RFI
◆ 隔離能力	: AC 1600V/min 輸入 / 輸出 / 電源 / 外殼之間
◆ 長期穩定度	: 年漂移度 ≤ 0.2% 。
◆ 溫度係數	: ≤80ppm / °C From 0~60°C ; ≤50 ppm / °C From 25°C ± 5°C
◆ 環境條件	: 使用 : -10°C ~ +65°C 20 ~ 90% RH 不結露 ; 存放 : -20°C ~ +75°C 20 ~ 90% RH 不結露
◆ 外殼材質	: 不助燃性之ABS射出成型-符合UL 94 CLASS V-0
◆ 安裝方式	: DIN RAIL 35mm 軌道固定式及掛壁式二種通用

選用型號規格

DCHZ - [代碼1] - [代碼2] - [代碼3] - [代碼4]

碼1	輸入範圍	碼2	輸出頻率範圍	碼3	類比輸出	碼4	輔助電源
1	AC30~600V. 50HZ	1	±1Hz	1	0~10mA	2	AC/DC85~265V
2	AC30~600V. 60HZ	2	±2Hz	2	0~20mA		45~70Hz
	輸入電壓超過	3	±3Hz	3	4~20mA	3	DC20~28V
	額定範圍應加裝PT	4	±5Hz	4	0~5V	4	DC48V
0	Option	5	±10Hz	5	1~5V	N	自激式
		0	Option	6	0~10V		全功能運轉狀態
				0	Option		消耗≤5VA
				0	Option		

配線圖 (1Φ2W)

