

型號



接線模式	輸入電壓	輸入電流	類比輸出	脈波輸出	輔助電源
1 1P2W	1 AC50V~300V	1 AC0~1A	1 0~10mA	1 1WH / 1Pulse	2 AC/DC 85~265V 45~70 Hz
2 1P3W	3 AC300V~600V	2 AC0~5A	2 0~20mA		
3 3P3W - 2CT	輸入電壓超過額定範圍應加裝 PT	3 AC0~10A 輸入電流超過額定範圍應加裝 CT	3 4~20mA	2 1WH / 10Pulse	3 DC 20~28V 4 DC 48V
4 3P4W			4 0~5V		
			5 1~5V	輸出 Pulse 對應二次側 WH	
			6 0~10V		
Y 其它	Y 其它	Y 其它	Y 其它	Y 其它	Y 其它

瓦、乏類輸出對照表

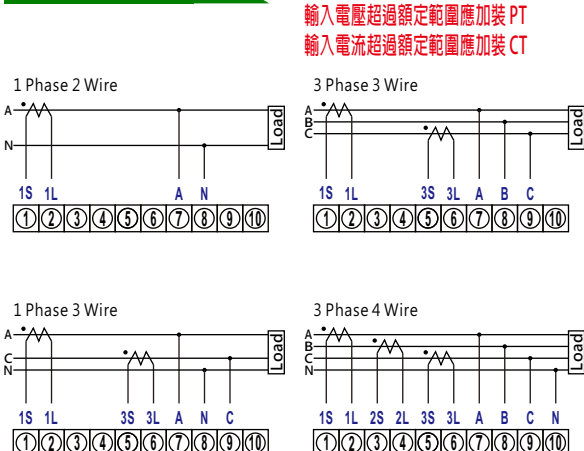
INPUT	1P2W	1P3W	3P3W	3P4W
110V -1A	100	200	200	300
110V -5A	500	1000	1000	1500
220V -1A	200	400	400	600
220V -5A	1000	2000	2000	3000
440V -1A	400	800	1000	1200
440V -5A	2000	4000	4000	6000

規範

準確度	±0.2% RO at 23°C ±3°C。
適用頻率	45~70Hz。
輸入過電壓過電流	額定輸入電壓 ≤ 1.2 倍連續，1000V 10秒/小時；額定輸入電流 ≤ 15A連續，50A 10秒/小時，400A 0.5秒/小時。
輸入負擔	60Hz 條件下，電壓 ≤ 0.1VA、電流 ≤ 0.3VA。
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。
脈波輸出能力	使用光耦繼電器，AC/DC0~350V，130 mA Maximun。
輸出調整範圍	零點(Zero)/增益值(Span)可調整，調整範圍 ± 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。
安規認證	EMI EN 61326-1:2006 CISPR 11:2003(CLASS B) EN61000-3-2:2006 EN61000-3-3:1995+A1:2001+A2:2005

EMS	EN 61326-1:2006	IEC 61000-4-5:2001
	IEC 61000-4-2:2001	IEC 61000-4-6:2003
	IEC 61000-4-3:2002	IEC 61000-4-11:2004
	IEC 61000-4-4:2004	

接線圖



外型尺寸 mm

