



DEVOT

智慧型多功能集合式電錶

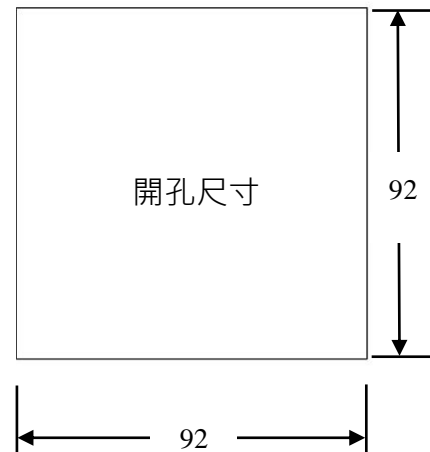
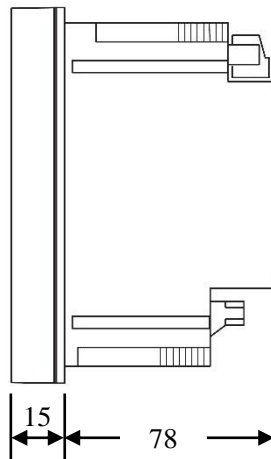
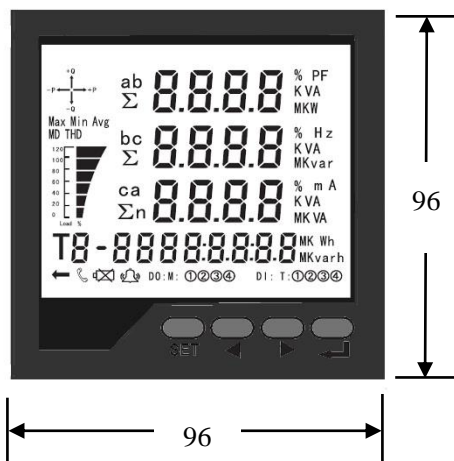
Intelligent Multi-function Power Meter

DRP 系列產品特色



- 符合 IEC62053-22 Class0.5
- 具電力品質分析功能
- 提供 26 種參數過/低警報功能
- RS-485 MODBUS 通訊功能
- 量測 2~31 次電壓與電流諧波
- LCD 顯示，背光時間可調整
- 電壓與電流不平衡度警報
- 負載百分比顯示功能

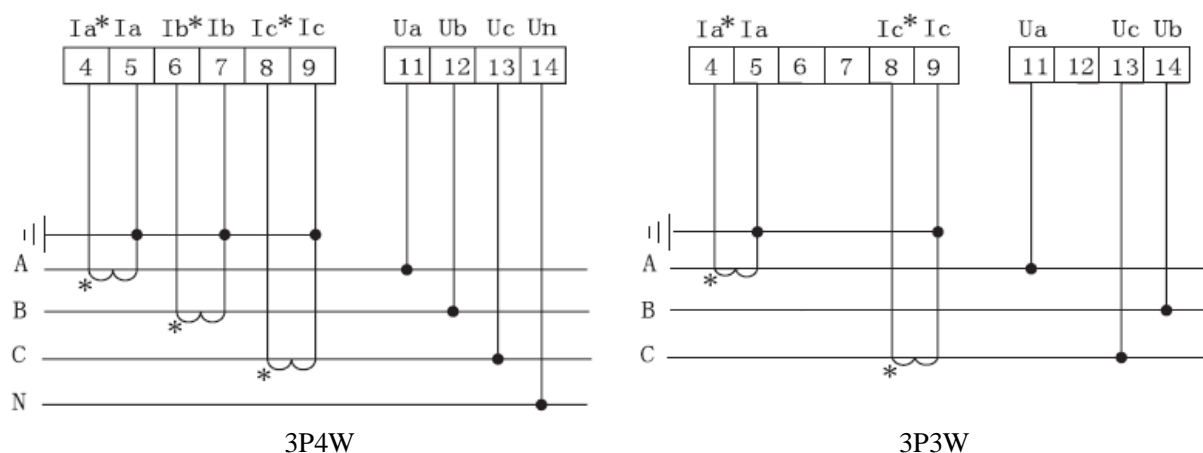
■ 產品尺寸



■ 技術規格

產品型號：DRP-13HD3Y	
工作電源	AC/DC 85 ~ 265V
量測方式	均方根值量測(Ture RMS)
接線方式	3P3W/3P4W
電壓輸入範圍	0 ~ 450V
電流輸入範圍	0 ~ 5A
輸入消耗功率	電壓：<1VA、電流：<1VA
過載能力 (電壓/電流)	1.2 倍連續、2 倍瞬時
頻率	45 ~ 65Hz
精準度	電流&電壓：0.2% 功率&瓦時：0.5%
通訊介面	頻率：±0.2Hz
通訊介面	RS-485 Modbus RTU 1200~9600bps
量測項目	V,I,kW,kvar,kVA,kWh,kvarh,kVAh,PF, Frequency,Demand(選配：UIPQ 滑差)
電力品質	電壓/電流不平衡、電壓/電流 THD、電壓/電流 2 ~ 31 次諧波
顯示面板	LCD 液晶銀幕·背光時間可調 0 ~ 120s
輸出接點	4 組 DO
接點容量	AC 250V 5A
工作溫度	-10°C ~ 55°C
儲存溫度	-20°C ~ 75°C
相對濕度	<80%RH
保護等級	前面板 IP52、後面 IP20
耐壓能力	>2KV
絕緣能力	>5MΩ

■ 產品接線圖



世安企業股份有限公司 電話：(02)8912-1230 傳真：(02)8912-1238

地址：新北市新店區寶橋路 235 巷 130 號 3 樓之 2