

4, 1/2位RS232介面多功能資料記錄器

產品特色

- 雙輸入溫度量測從-50°C至1300°C
- 頻率檔自動換檔並量測到10MHz
- 工作週期檔量測到10%至90%
- 脈寬檔量測到0.001ms至2000.0ms
- 電容量測從0.1pF至15mF
- 二極體測試及蜂鳴導通測試
- 歐姆、二極體、蜂鳴導通及頻率可輸入保護至500V
- 多筆訊號量測：記錄6000筆即時資料
- ALM記錄：5400筆即時資料
- 單訊號量測：32000筆容量
- 具mini-DIN輸出端可程式化Hi-Lo Limits
- 日曆及時間
- 轉換器I/P：1mV - 1A、10mA、100mA、°C、°F
- 適用Windows®資料蒐集軟體
- 直流電源轉換器輸入(12V)
- CURRENT LOOP:電流量測輸入 4 至 20mA 之對應顯示為 0 至 100%

CHY-48R



一般規格

功 能	檔 位	最小解析度	精 確 度
直流電壓 DCV	200mV/2000mV/20V/200V/600V	10uV	±(0.05%+5dgts)
交流電壓 ACV	200mV/2000mV/20V/200V/600V	10uV	±(0.75%+4dgts)
直流電流 DCA	200uA/2mA/20mA/200mA/10A	0.01uA	±(0.5%+5dgts)
交流電流 ACA	200uA/2mA/20mA/200mA/10A	0.01uA	±(0.75%+4dgts)
電 阻 Ω	200Ω/2KΩ/20KΩ/200KΩ/2000KΩ/20MΩ	10mΩ	±(0.2%+4dgts)
電 容 F	2000pF/20nF/200nF/2uF/200uF/2000uF/15mF	0.1pF	±(2.0%+10dgts)
溫 度 °C/°F	-50°C ~ 1300°C / (-58°F ~ 2000°F)	0.1°C/°F	±(0.1%+1°C)
頻 率 Hz	2/20/200/2K/20K/200K/2000K/10MHz	1Hz	±(0.1%+1dgts)
週 期 Duty	10.0%~90.0% (0.5Hz ~ 1KHz)	0.1%	±(2.0%+5dgts)
脈波寬度 ms	20ms/200ms/2000ms (1Hz ~ 1KHz)	0.001ms	±(3.0%+1dgts)
導通蜂鳴	< 40Ω 響聲	0.1Ω	±20Ω
二 極 體	測試電流=1mA 開路電壓約 2.0V	1mV	±(3.0%+10dgts)
邏輯測試 TTL	邏輯Hi : 2.8V±0.8V 邏輯Lo : 0.8V±0.5V		