



創唯實業有限公司 PLASTRONIC TECHNOLOGY CO., LTD.

TEL : 886-2-2276-3375

FAX : 886-2-2276-3557

E-mail: plastronictech@gmail.com

www.loadcell.com.tw

www.plastronic.com.tw

新北市24252新莊區化成路398巷13號

No.13, Lane 398, Hua-Cheng Rd., Sin-Jhuang Dist., New Taipei City 24252, Taiwan

MM3



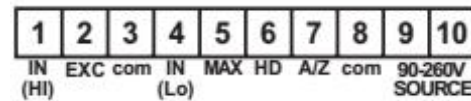
L*W*H: 96*48*85mm

顯示幕: 0.8" (20.32mm)

具有: 歸零、保持、保持最大值功能

選配: 類比輸出、RS-485、繼電器(最多4組)

接線圖



應用: 放大器

Applications : Signal Transmitter/Amplifier

技術規格 Specification

類比輸出	Analog output	0~10V or 4~20mA
精確度	Measuring Accuracy	0.05% F.S. ± 1 digit
輸出連波	Output Ripple (P-P)	<0.1% F.S.
取樣時間	Sampling Time	16 cycles/sec.
顯示值範圍	Readout Range	-19999~99999 digit adjustable
溫度係數	Temperature Coefficient	50ppm/ °C
絕緣耐壓能力	Dielectric Strength	2KVac/1 min (input/case)
類比輸出解析度	Analog output resolution	16 bit DAC
輸出反應速度	Response Time	< 250ms (0~90%)
輸出負載能力	Output Drive Capacity	< 10mA (voltage mode) < 10V (current mode)
RS-485傳輸速度	baud rate	19200/9600/4800/2400 selective
RS-485通訊協議	protocol	Modbus RTU mode
工作溫度範圍	Operating Temperature Range	0~50 °C (20~90% RH non-condensed)
建議工作電壓/可用供電範圍	Recommended Excitation/Applicable Range	90~260 VAC
材質	Construction	PC+ABS 工程塑膠

荷重元接線方式 Mode of Loadcell Connection

1. 綠: 信號+, 2. 紅: 電源+, 3. 黑: 電源-, 4. 白: 信號-
1. Green (IN HI) 2. Red (EXC+) 3.Black (COM) 4.White (IN LO)