



創唯實業有限公司

PLASTRONIC TECHNOLOGY CO.,

TEL: 886-2-2276-3375

www.loadcell.com.tw

E-mail: plastronictech@gmail.com

FAX: 886-2-2276-3557

www.plastronic.com.tw

新北市24252新莊區化成路398巷13號

No.13, Lane 398, Huacheng Rd., Xinzhuang Dist., New Taipei City 24252, Taiwan

# MM5



L\*W\*H: 96\*48\*92mm

顯示幕: 0.8" (20.3mm)

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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
EXC+			IN+	IN-	EXC-						+	-
											AC 100~240V	
											或DC 24V	

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	0.1% F.S. ± 1 digit
取樣時間	Sampling Time	60 cycles/sec.
顯示值範圍	Readout Range	-19999~99999 digit adjustable
過載顯示	Overload	doFL / ioFL 或 -doFL / -ioFL
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	57600/38400/19200/9600/4800/2400 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	AC 100~240V 或 DC24V
材質	Construction	PC+ABS 工程塑膠

荷重元接線方式 Mode of Loadcell Connection

1.紅: 電源+, 4.綠: 信號+, 5.白: 信號-, 6.黑: 電源-  
1.Red (EXC+) 4.Green (IN+) 5.White (IN-) 6.Black (EXC-)