

- 高警報效果, 當警報動作時顯示幕自動變換顏色(紅/綠)色
- 精確度0.25%滿刻度
- 7種壓力單位可任意設定
- 感測頭使用陶瓷阻式壓力元件配合不鏽鋼(SUS316)
- 2組警報功能
- 16BIT類比輸出功能
- 數位RS-485界面
- 防護等級NEMA4/IP65



規格特性

◆ 精確度:	0.25% F.S.
◆ 電源輸入:	DC14~30V
◆ 顯示值(比較值)範圍:	-19999~99999 digit
◆ 顯示時間週期:	0.1~9.9s canbe modified
◆ 最大充許過載壓力:	Maximum 2xrated(<60Bar) Maximum 1.5xrated(>60Bar)
◆ 破壞壓力:	3xrated(<160Bar) 1.8xrated(>250Bar)
◆ 繼電器輸出模式:	HI/LO/GO/HL can be modified
◆ 繼電器容量:	AC250V-5A, DC30V-7A
◆ 電子體輸出容量:	AC250V-5A, DC30V-7A
◆ 類比輸出解析度:	16 bit DAC
◆ 輸出反應速度:	<50ms(0~90%)
◆ 輸出負載能力:	<10mA for voltage mode <10V for current mode

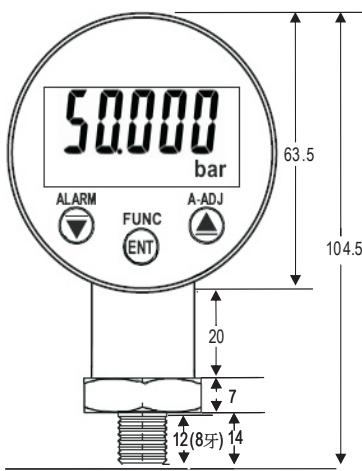
◆ 通訊位址:	"01"~"FF"(0~255)
◆ 傳輸速率:	19200/9600/4800/2400 selective
◆ 通訊協議:	Modbus RTU mode
◆ 熱零點溫度漂移:	±0.05%F.S./10°C
◆ 零點長期穩定度:	±0.1%F.S./year(<60Bar) ±0.15%F.S./year(>60Bar)
◆ 顯示幕:	Bright red LEDS high 10.16mm(0.4")
◆ 參數設定方式:	Touch switches
◆ 記憶型式:	Non-volatile E ² PROM memory
◆ 壓力感應膜片材質:	Ceramic A1203-96%
◆ 壓力接口材質:	Stainless steel 1.4401(SUS316)
◆ 密封材質:	NBR<16Bar / PVDF>16Bar
◆ 顯示器本體材質:	NYEON66+PBT+15%GF(UL94V-0)
◆ 使用環境溫度:	-10~60°C
◆ 儲存與接液溫度:	-30~80°C

選用型號規格

GPD3 - [代碼1] [代碼2] [代碼3] [代碼4] [代碼5] [代碼6] [代碼7]

碼1	輸入範圍	碼2	警報功能	碼3	類比輸出	碼4	RS-485	碼5	壓力連接	碼6	本體長度	碼7	測量介質
1	-1~2 bar	0	None	0	None	0	None	1	1/4" PT	2	2M(一般品)	S	一般環境
2	-1~10 bar	1	Two tr(NPN)	1	DC1~5V	1	RS-485	2	1/4" NPT	9	Option	O	具腐蝕性
3	-1~50 bar	2	Two tr(PNP)	2	DC4~20mA	●Modbus mode ●256 nodes on bus		9	Option				
4	0~200 bar	3	Two Relay	9	Option								

尺寸圖



配線圖

