

DUGY系列 - 太陽能數位基準壓力錶

面 徑: 4.5"(115mm)

外 說: 強化耐熱型玻璃纖維塑膠

安全設計: 錶殼與鏡面間有阻隔,以保護人員安全

巴登管: 磷青銅或不銹鋼316

主體接頭:銅或不鏽鋼316

精 確 度: ± 0.5%F.S.<ASME B40.7AA>

± 0.25%F.S. < ASME B40.7AAA > (選購)

接續牙口: 1/4"、1/2"NPT

安 装 方 式: A(直立式)

耐候等級: IP65/NEMA4X

數位顯示: 4位數LCD液晶顯示

壓力單位: 4種壓力單位PSI(負壓為 InHq)、kg/cm²

(負壓為 CmHg)、Bar、Kpa 可切換

零 調 功 能: 最小位數 ±4 以內 (歸零鈕調整)

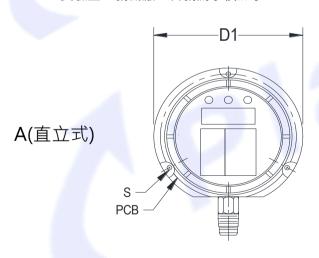
所 需 光 源: ≥1 燭光或 10Lux

受光反應: 兩燭光(20Lux)以上1秒內,以下則2秒內

環境溫度: -25~65°C (-15~150°F)

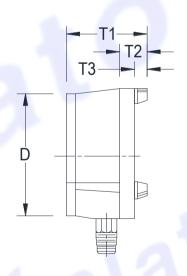
適用場合: 工務及廠務人員、品管員、保修員、

實驗室、機械廠,各機關學校...等。





DUGY系列 - 太陽能數位基準壓力錶



| Dial | D | D1 | T1 | T2 | Т3 | РСВ | S |
|-------------|-----|-----|----|----|------|-------|-------------|
| 4.5"(115mm) | 114 | 148 | 82 | 25 | 12.5 | 136.5 | Ø4.5x3x120° |

P.S-1可要求原廠測試報告,但費用另計。

P.S-2因產品更新設計及升級要求而變更尺寸不另行通知,訂貨時可來電確認以上尺寸有無變動。

型號及壓力範圍表:

| 磷青銅1/4"NPT | | 不鏽鋼 316 1 | _/4"NPT | 不鏽鋼 316 1/2"NPT | |
|---------------|------------|---------------|------------|-----------------|------------|
| 型號 | 範圍 | 型號 | 範圍 | 型號 | 範圍 |
| DUGY1-0015-4L | Vac-15psi | DUGY2-0015-4L | Vac-15psi | DUGY2-0015-2L | Vac-15psi |
| DUGY1-0060-4L | Vac-60psi | DUGY2-0060-4L | Vac-60psi | DUGY2-0060-2L | Vac-60psi |
| DUGY1-0100-4L | Vac-100psi | DUGY2-0100-4L | Vac-100psi | DUGY2-0100-2L | Vac-100psi |
| DUGY1-0200-4L | 0-200psi | DUGY2-0200-4L | 0-200psi | DUGY2-0200-2L | 0-200psi |
| DUGY1-0400-4L | 0-400psi | DUGY2-0400-4L | 0-400psi | DUGY2-0400-2L | 0-400psi |
| DUGY1-1000-4L | 0-1000psi | DUGY2-1000-4L | 0-1000psi | DUGY2-1000-2L | 0-1000psi |
| | | | | DUGY2-3000-2L | 0-3000psi |
| | | | | DUGY2-5000-2L | 0-5000psi |
| | | | | DUGY2-9999-2L | 0-9999psi |

壓力範圍單位切換對照表:

| 編碼 | InHg & psi | Кра | CmHg & kg/cm ² | Bar |
|------|--------------------|----------------|---------------------------------|-------------|
| 0015 | -30 InHg - 15 psi | -100 - 100 Kpa | -76 CmHg - 1 kg/cm ² | -1 - 1 Bar |
| 0060 | -30 InHg - 60 psi | -100 - 400 Kpa | -76 CmHg - 4 kg/cm ² | -1 - 4 Bar |
| 0100 | -30 InHg - 100 psi | -100 - 700 Kpa | -76 CmHg - 7 kg/cm ² | -1 - 7 Bar |
| 0200 | 0 InHg - 200 psi | 0 - 1400 Kpa | 0 CmHg - 14 kg/cm ² | 0 - 14 Bar |
| 0400 | 0 InHg - 400 psi | 0 - 2800 Kpa | 0 CmHg - 28 kg/cm ² | 0 - 28 Bar |
| 1000 | 0 InHg - 1000 psi | 0 - 7000 Kpa | 0 CmHg - 70 kg/cm ² | 0 - 70 Bar |
| 3000 | 0 InHg - 3000 psi | 0 - 21000 Kpa | 0 CmHg - 210 kg/cm ² | 0 - 210 Bar |
| 5000 | 0 InHg - 5000 psi | 0 - 35000 Kpa | 0 CmHg - 350 kg/cm ² | 0 - 350 Bar |
| 9999 | 0 InHg - 9999 psi | 0 - 70000 Kpa | 0 CmHg - 700kg/cm ² | 0 - 700 Bar |

如何選購:選型號即可。

選型範例: DUGY2-0060-4L

