

美國 DWYER 空氣差壓計／差壓開關

Dwyer 2000 (Magnehelic)系列差壓計

安裝方式：嵌入式或懸掛式通用型

錶徑：前緣 120.65mm，背徑 114.3mm

精度：一般±2%F.S. at 21°C

±3%F.S. at 21°C for range 0-0.5inH₂O, 0-10mmH₂O, 0-100Pa, 0-125Pa

±4%F.S. at 21°C for range 0-0.25inH₂O, 0-6mmH₂O, 0-60Pa

接續：1/8" NPT 內牙 X 兩對(可側接或背接)

過壓保護：約 1.75Kg/cm² 時洩壓口自動打開

環境溫度：-7°C~60°C

外殼：鑄鋁外殼和擋板，壓克力罩，外觀深灰色塗層

壓力範圍： 0/0.25 ~ 0/250 inches of water ; 0/1 ~ 0/30 psi

0/15 ~ 0/300 cm of water

0/6 ~ 0/300 mm of water

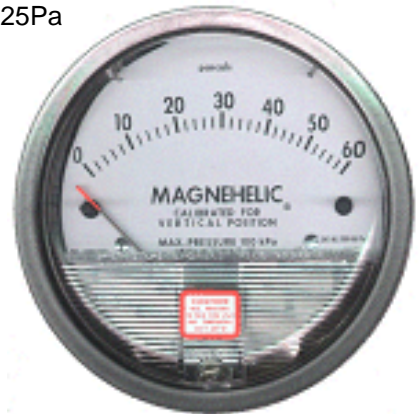
0/60 ~ 0/1000 Pa (Pascals) ; 0/1 ~ 0/30 kPa (kilopascals)

另有正負壓(0 點在中間)可選擇

標準配件：兩個 1/8" NPT 螺牙接頭，用作高、低壓接頭並可與橡膠管聯結

兩個 1/8" NPT 塞頭，用於塞住另二個壓力口

三組安裝用的螺絲配件



Dwyer 2-5000 (Minihelic)系列差壓計

安裝方式：盤面固定式

錶徑：前緣 73.82mm，背徑 65.88mm

精度：精度±5% F.S. @ 21°C

接續：插心牙 X 2，適 3/16" 內徑軟管，背接

環境溫度：-7°C~49°C

外殼：黑色尼龍玻璃 (glass filled nylon)

壓力範圍： 0/0.5 ~ 0/100 inches of water ; 0/5 ~ 0/30 psi

0/25 ~ 0/100 mm of water

0/125 ~ 0/500 Pa ; 0/1 ~ 0/3 kPa

標準配件：盤面固定用之鐵質U型固定架、螺絲及螺母



Dwyer A3000 (Photohelic)系列差壓開關

安裝方式：盤面固定式

錶徑：前緣 127mm，固定圈架外徑 139.7mm，嵌入孔徑 122.24mm

功能：壓力指示 + 上下限控制 (DPDT 模式)

精度：一般±2%F.S. at 21°C

±3%F.S. at 21°C for range 0-0.5inH₂O, 0-10mmH₂O, 0-100Pa, 0-125Pa

±4%F.S. at 21°C for range 0-0.25inH₂O, 0-6mmH₂O, 0-60Pa

接續：1/8" NPT 內牙 X 2

電源：120VAC ; 240VAC

繼電器(relay)負荷：10A@120VAC, 6A@240VAC, 60 Hz. res.

電器接續：3/4"導線管

環境溫度：-7°C~49°C

外殼：暗灰色，環氧樹脂塗佈

壓力範圍： 0/0.25 ~ 0/150 inches of water ; 0/1 ~ 0/30 psi

0/15 ~ 0/300 cm of water

0/6 ~ 0/100 mm of water

0/60 ~ 0/750 Pa (Pascals) ; 0/1 ~ 0/30 kPa (kilopascals)

標準配件：盤面固定用之固定圈架、螺絲及螺母

