

PS 差壓開關 0~45mbar



特性

- ✧ PS 採可調整的差壓開關來監控
超壓、真空及差壓
- ✧ 以矽膠薄膜感應，精確度高
- ✧ 附刻度調整，易於操作
- ✧ 多種範圍選擇，操作精度高

應用範圍

- ✧ 監控氣體濾器及通風機
- ✧ 工業用通風設備
- ✧ 空氣壓力控制 / 監控空氣流量
- ✧ 液位控制
- ✧ 冷凍空調系統
- ✧ 機械及系統工程 / 環境工程

技術資料

壓力範圍

0~45mbar
(參考訂購編號表)

最大過壓

50kPa

電力連接

3 個螺絲端子

感應元件

薄膜式

隔膜材質

矽膠

操作溫度

-20 ~ +60°C

壓力連接

插入管徑 5mm

電力功率

AgCdO-contacts:
3(1.5)A/250 VAC
2A/ 24 VDC
Gold-plated contacts:
100mA/24 VAC
30mA/24 VDC

保護等級

IP54

安裝位置

需為垂直安裝,水平安裝
將影響壓力:
蓋子向上,有 15Pa 壓力大
於標準
蓋子向下,有 15Pa 壓力
低於標準

使用壽命

機械週期>10⁶

標準/ 符合

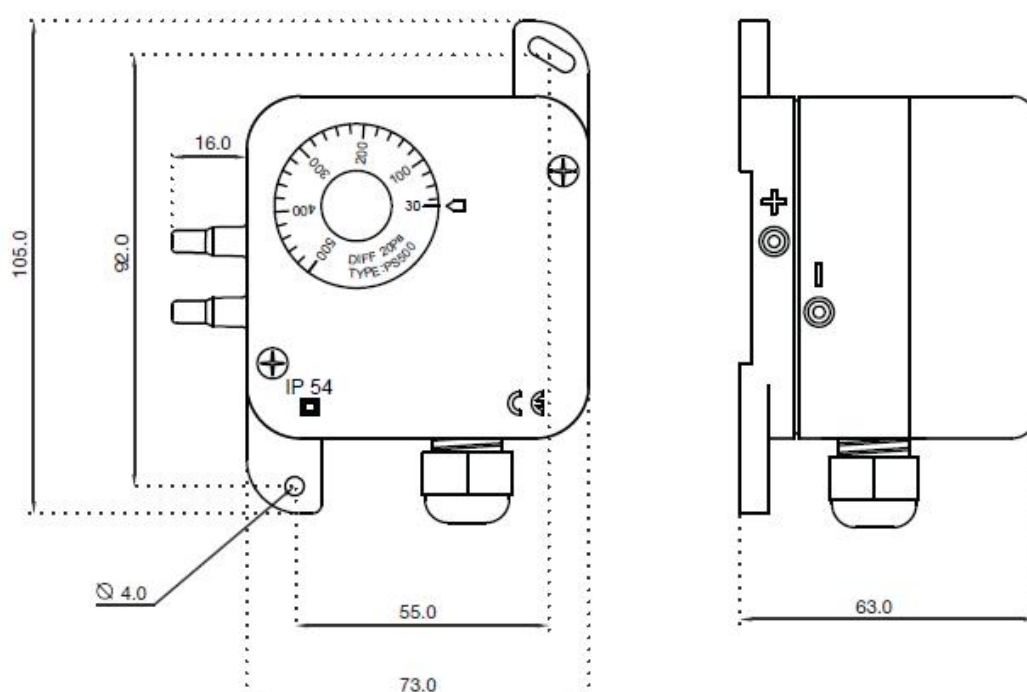
Meets requirements for CE
marking:
RoHS Directive 2011/65/EU
LVD Directive 2014/35/EU
WEEE Directive 2012/19/EU

訂購編號

壓力開關

型 號	壓 力 範 圍
PS300	30 ~ 300 Pa
PS500	30 ~ 500 Pa
PS600	40 ~ 600 Pa
PS1500	100 ~ 1500 Pa
PS4500	500 ~ 4500 Pa

尺寸圖



接線圖

