

CP25 倾斜式液柱差压计



法国凯茂仪器公司研发和生产的 CP25 倾斜式液柱差压计可用于测量空气或其他气体的微正压, 负压或差压。此产品专用于检测油漆槽中过滤器的堵塞。

■ 产品特色

- 彩色的分级量程区域用于读取测量值方便
- 移过压时, 油液流回安全储液槽
- 内置水平仪用于调整差压计安装位置是否水平
- 随货提供固定螺丝, 压力端口和差压计专用油液 AWS 10

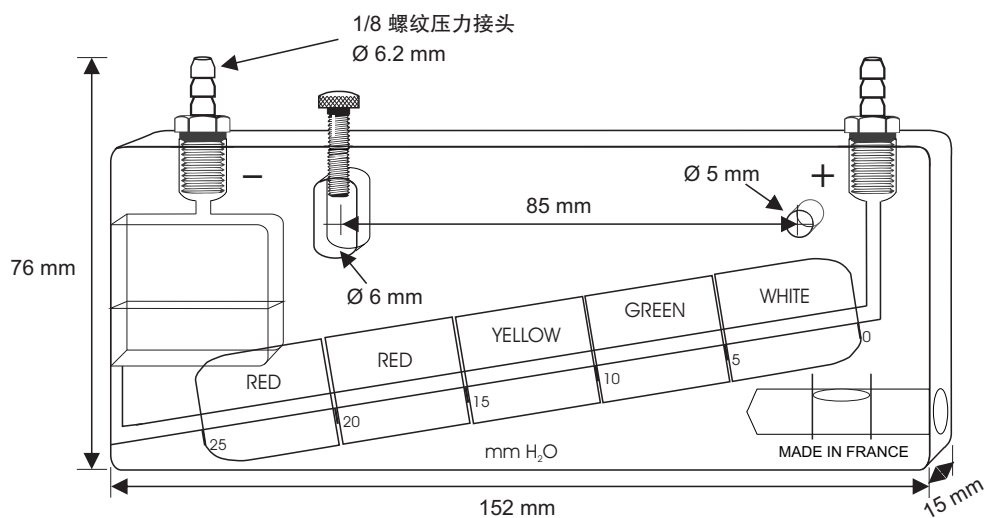
■ 产品选型表

型号	测量量程	灵敏度 1 mmH ₂ O
CP 25	0 ... 25 mmH ₂ O	5 mm

■ 技术规格

- 建议使用温度: +5 ... +30 °C
- 可以使用温度: -30 ... +60 °C
- 最大静压: 6 bar
- 差压计材质: 透明有机玻璃, 厚度 15 mm
- 液柱管: 一体成型加工 Ø 4 mm
- 量程分区:
 - 白色 - 0 ... 5 mmH₂O
 - 绿色 - 5 ... 10 mmH₂O
 - 黄色 - 10 ... 15 mmH₂O
 - 红色 - 15 ... 25 mmH₂O
- 水平固定透过内置水平仪, 垂直移动 12 mm 螺丝固定
- 差压计液体: AWS 10 红油, 密度 0.87 (在 15 °C)
- 油液储存槽容量: 20 ml
- 压力端口: 透明软管 Ø 5 x 8 mm 倒刺端口 Ø 6.2 mm, 1/8 螺纹
- 可选择是否使用 PVC 背板墙面固定安装

■ 尺寸图 (单位: mm)



■ 产品安装

将差压计用 2 个 Ø 5 mm 的螺钉安装在墙上或垂直隔板上。使用水平仪调整差压计安装位置是否水平并锁紧螺丝钉。松开储油槽上的压力接头, 并缓慢的将差压计专用油液注入储油槽内, 直到油液到达零点为止。重新装回压力接头后, 使用 Ø 5 x 8 mm 的透明软管将差压计的压力源接上。

■ 注意事项

- 测量正压时, 将透明软管接到左边 (+) 压力接头。
- 测量负压时, 将透明软管接到右边 (-) 压力接头。
- 测量差压时, 将高压接到左边 (+) 压力接头, 低压接到右边 (-) 压力接头。

■ 产品维护

CP25 液柱式差压计无需特殊保养, 只需一年更换一次所使用的红油 AWS 10 即可。

法国凯茂KIMO 上海销售中心 电话: 18001836270
电话: 021-60516431