不锈钢型压力表

该款不锈钢波尔登管压力表适用于腐蚀环境和腐蚀性介质，为伯尔梅特雨淋阀、预作用阀、压力控制阀和远程控制阀等水力控制阀提供可视的水压和气压指示。压力表可使用于化工厂、石化企业、发电厂、矿厂、海上平台等应用场合。

压力表的核心是一个悬吊的弹簧，耐冲击、防振动和脉冲，确保了精确耐用的性能。 其外罩经甘油充填，耐冲击、坚韧刚硬、高度耐腐蚀。压力表采用耐冲击/耐热的视窗玻璃，浸入保护等级为 IP 65，符合EN 60 529 / IEC 529和EN 837-1标准。

材料

- 孔： 316不锈钢
  选项：蒙乃尔合金 400
- 波尔登管： 316不锈钢
  选项：蒙乃尔合金 400
- 外罩：304 不锈钢，甘油充填
  选项：316 不锈钢，甘油充填
- 视窗玻璃：层压安全玻璃
- 表盘：铝
- 指针：铝

端连接

- 1/4” NPT

双标度

- 0-25 巴/0-350 psi

表盘尺寸

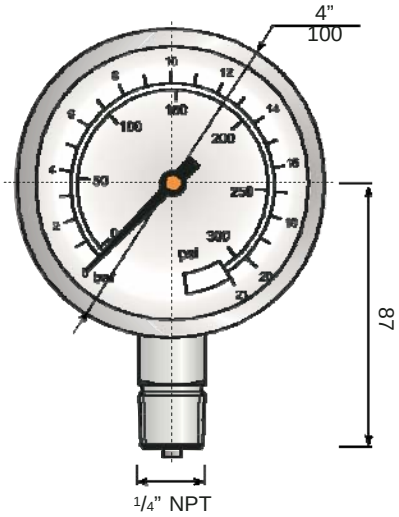
- 100mm(4”)

精度

- 全标度的 1%

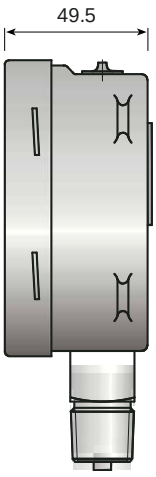
温度范围

- 环境：-40°C 至 +65°C（-40.00°C 至 +150°C）
- 液体最大温度：100°C (212°F)



安装:

对压力表必须小心操作。必须将其装入原运输盒中储存于阴凉干燥的地方。请勿安装已摔过或损坏的压力表。此类压力计应立即销毁。 应将压力表安装在有足够热量的地方。必须对压力表做适度保护以避免机械装置损坏。

按照以下步骤安装压力计：

1. 仅在压力表的外部接头处涂上少量的管路粘结剂或胶带。小心避免粘结剂进入压力计孔口。
2. 顺时针旋转，使压力表与联接器出口连接好。
   不要过分拧紧压力表。