

KL50 型 气体压力表



产品概述

用于监视密闭容器中气体的压力, 能够现场显示气体相对压力, 适用于中压系统的监测。



KL50 型气体压力表

产品特点

- 显示实时温度下密闭容器中气体的相对压力。
- 适合室内和室外不同的安装需求。
- 选用 AISI 304 不锈钢制作密封的表壳。
- 选用 AISI 316 不锈钢制作气路连接部件。

应用范围

- SF₆气体绝缘环网柜
- SF₆气体绝缘开关柜

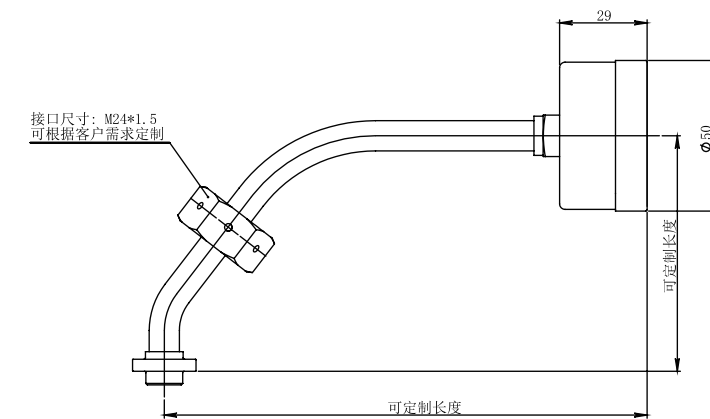
可选功能

- 接口尺寸
- 测量介质: SF₆、Air、N₂、SF₆+N₂ 等气体
- 工作温度可选 -40°C~+60°C

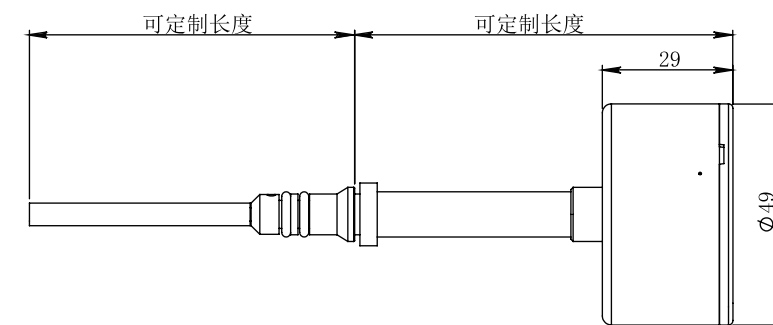
技术参数

外壳直径	50mm
测量范围	0~0.6bar
测量精度	±1.5%FS (+20±1°C) ±2.5%FS (-20°C~+60°C) (气态)
工作温度	-20°C ~ +60°C, 相对湿度 ≤ 95%RH
泄漏率	≤ 1×10 ⁻⁹ Pa·m ³ /s (氦气检漏)
接口尺寸	M24×1.5 (可定制)
安装方式	轴向或径向
表玻璃	多层安全玻璃
重量	0.2kg

结构规格



KL50 压力表样表 1 尺寸



KL50 压力表样表 2 尺寸