

KL60 型 密度表 / 压力表



产品概述

用于监视密闭容器中 SF₆ 气体的密度 / 压力, 能够现场显示气体密度 / 压力, 适用于中压系统的监测。



KL60 型密度表 / 压力表

产品特点

- 密度表带有温度补偿装置, 测量精度更高。
- 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。
- 现场显示值不受海拔等外界环境的影响。

应用范围

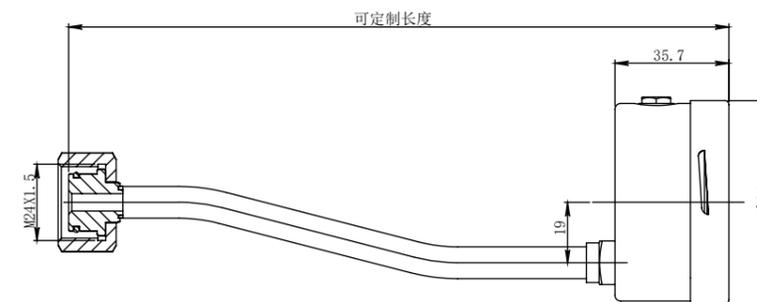
- SF₆ 气体绝缘环网柜
- SF₆ 气体绝缘开关柜

可选功能

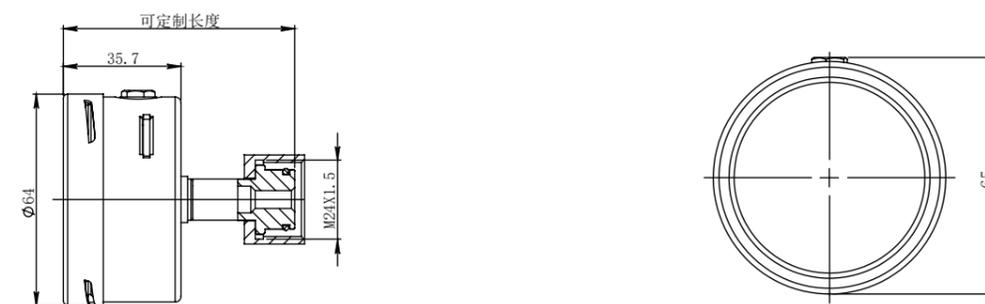
- 接口尺寸
- 测量介质: SF₆、Air、N₂、SF₆+N₂ 等气体
- 高海拔地区
- 工作温度可选 -40°C ~ +60°C

技术参数	
外壳直径	64mm
测量范围	1~2bar abs.
测量精度	±1.5%FS (+20±1°C), ±2.5%FS (-20°C~ +60°C) (气态) 可选: ±1.0%FS (+20±1°C), ±1.8%FS (-20°C~ +60°C) (气态)
防护等级	IP65
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
抗冲击性能	30g
重量	0.3kg
感压元件	波登管

结构规格



KL60 偏心表样表尺寸



KL60 正心表样表尺寸