

SF6 气体取样装置 (GSS)

GSS 专用 SF6 气体取样器是依据 GB/T 8905-2012 《六氟化硫电气设备中气体管理和检测导则》、DL/T 941-2005 《运行中变压器用六氟化硫质量标准》中有关六氟化硫样品采样的具体要求开发的用于 SF6 气体试样的贮存和输送的专用容器，材质为不锈钢 316L。同时也适用于相同操作条件下的其他气体或液体采样用。广泛用于电力、能源行业充有 SF6 气体绝缘电气设备气样的日常采集与检测。



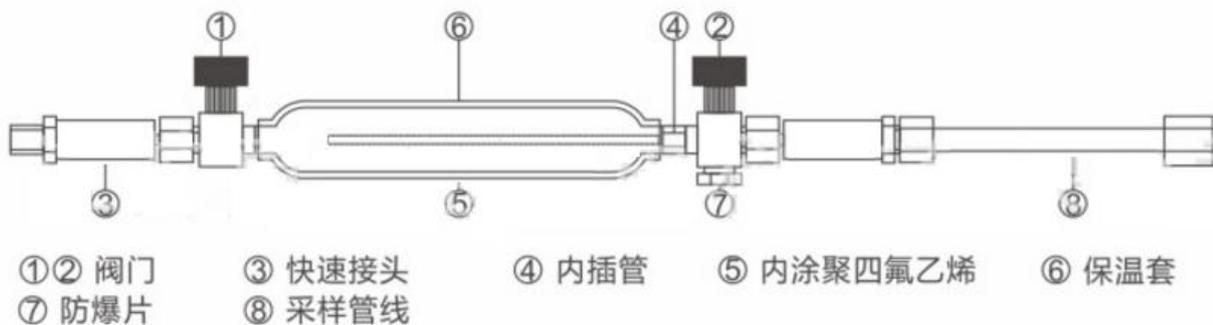
技术规格

- 工作压力：20MPa；
- 操作温度：-53~+50℃；
- 材质：316L；
- 使用介质：液化石油气及丙烯，丁二烯及满足条件的其他气体，液体采样，储存和运输；
- 有效容积：75mL、100mL、150mL、250mL、500mL、1000mL、2500mL、4500mL 等不同容量；

注释：也可根据用户要求定制不同容积和不同尺寸的取样钢瓶，可定制 Sulfinert 表面处理技术的硫钝化钢瓶，应用于 ppb 级有机化合物的分析。

技术特点

- 瓶体由无缝管制造，具有一致性的壁厚，尺寸和容量；
- 平滑的内颈渐变段便于清洁并能消除残留样品；
- 冷成形 NPT 内螺纹具有较大的强度；
- 一次性挤压成形避免了电焊弧结构带来的取样泄露；
- 安装不锈钢包裹导电四氟的手柄，能方便地搬运取样钢瓶，结实耐用，不会损坏；
- 316L 不锈钢材料能耐受晶间腐蚀；
- 阀门结构独特，密封性好，且寿命长；



说明：气体取样装置也可按客户要求配置，配件（压力表、快接接头等）价格另议。