

SF₆-气体密度继电器 型号 SPG-100

◇用途：

适用于监控密闭容器中SF₆-气体密度的变化量，当SF₆-气体发生异常泄漏情况时，SF₆-气体密度继电器能提供安全有效的保护措施。

◇特点：

- 德国Wiebrock开关和电气接线盒，报警和闭锁信号准确，且产品通过欧洲电气标准CE认证。
- 德国标准机构的巴登管和机芯，使用寿命耐久。
- 德国双金属片，具有温度补偿功能，能精准修正压力数值。
- 防水、耐震、密闭式构造，长时间使用精度准确。
- 全不锈钢制品具防腐蚀、耐酸碱特性，特别适用于户外场所。



◇制造规格：

型号：SPG-100 (S)型为充液型

SPG-100 (H)型为充气型

尺寸：100mm

◇精度误差和开关精度误差：

温度在20°C的参考点，精度误差和开关精度误差均为±1.0%量程。

温度在-20°C...+60°C时，精度误差和开关精度误差均为±2.5%量程。

压力范围：-0.1...0.9 MPa

压力设定点：依据客户需求调整设定

◇容许温度：

周围温度：-20°C...+60°C

储存温度：-50°C...+60°C

◇报警接点开关：

接点开关型式：

1~3个磁助式电接点开关，可选择常开型(NO)或常闭型(NC)，接线方式为单回路或双回路，开关选定之后，将警报设定点用电焊方式固定。

正常操作电压：250V (Max)

开始电流：1.0A (Max)

永久电流：0.6A (Max)

中断容量：= 30W~50VA (Max)

接点材质：Ag 80% / Ni 20%

周围环境温度：-20°C...+70°C

电压测试：2KV / 1分钟 (DIN VDE 0660)

