高压安全关断阀 SP300-E

BE55-1 配 SP300

BE55-1 配 SP300S (适用于吹扫模块)

产品特点

- 用于压力控制面板的不锈钢安全关断阀(SSD)
- 出气口压力过大时会立即停止供气
- 适用于最高纯度6.0 的腐蚀、有毒及混合气体
- 最大进气压力为 300 bar
- 最大出气压力为 1.5 到100 bar
- 根据2014/68/EU条例进行EU测试(类型B)
- CE 认证 (CE 0036)
- 易于安装
- 无需额外电源 (过程气体控制)
- 在气源附近关断供气可以节约气体 (没有通过废气管排放的气体)，并提高安全性
- 节省安装成本，无需泄压阀的排放气路
- 复位操作简单，方便在故障排除后将SP300重新复位和运行

技术参数

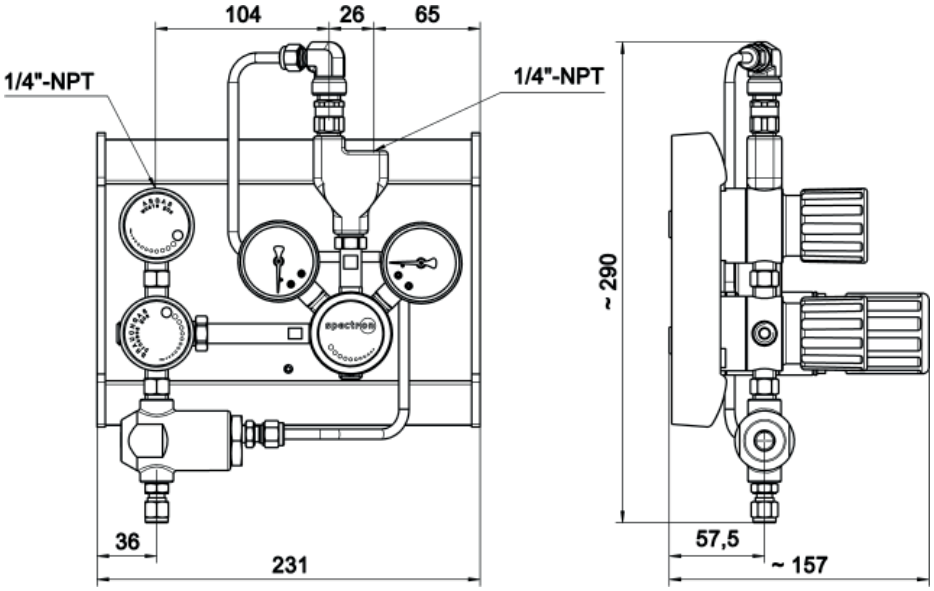
进气压力 P_1	最大 300 bar
出气压力 P_2 / 启动压力P_A*	1.5 / 最小 4 bar 4 / 最小 6 bar 10 / 最小 16 bar 20 / 最小 30 bar 50 / 最小 80 bar 100 / 最小 140 bar
材料 阀体: 密封件:	 不锈钢1.4404 EPDM 或 FKM
进- 出 接口	1/4"-NPT -F
温度范围	-20°C 到 +60°C
泄漏率	10^{-8} mbar l/s He
C_v-值	2.2
通径	DN 5
重量	0.5 kg

* 下游系统设计承受压力大于 P_A + 10 bar.

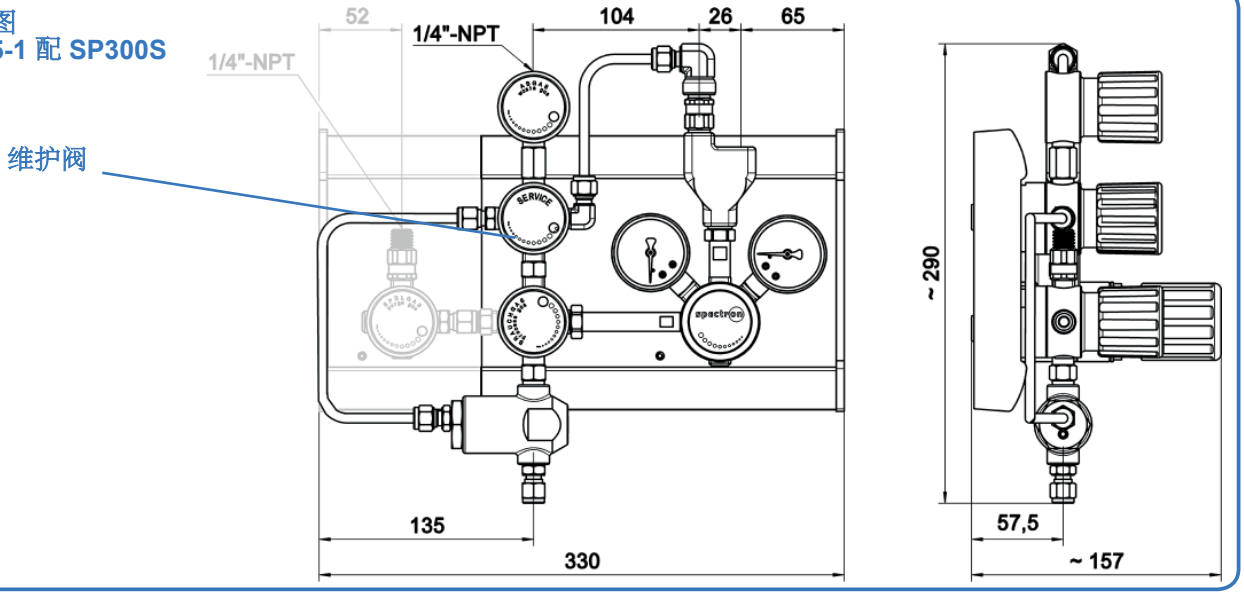
© Spectron Gas Control Systems GmbH
info@spectron.de www.spectron.de

高压安全关断阀 SP300-E

尺寸图
BE55-1 配 SP300



尺寸图
BE55-1 配 SP300S



订货信息:

压力控制面板 BE55-1 配安全关断阀 SP300

BE55-1-300-10-M-M-0-SP300-NH3

出气压力 P_2

1.5 - 最大到 1.5 bar
4 - 最大到 4 bar
10 - 最大到 10 bar
20 - 最大到 20 bar
50 - 最大到 50 bar
100 - 最大到 100 bar

气体

请注明气体类型!

安全关断装置

SP300 - 标准
SP300S - 配维护阀

注意：安全关断装置SP 300仅允许根据2014/68 / EU条例的类型B与其中所述的泄压阀（释放装置）结合使用。

Subject to alteration without prior notice
© Spectron Gas Control Systems GmbH

info@spectron.de wwww.spectron.de