

## 一、使用条件 (技术参数)

最高使用压力 (输入压力)	1.0MPa
设定压力范围 (输出压力)	0.15~0.85 MPa
过滤精度	30~40 $\mu\text{m}$
建议用油	透平 1 号油(ISOVG32)
使用流体	压缩空气 (空气质量等级按 JB/T 5967-2007 规定: 固体粒子 $\leq$ 4 级)
环境及流体温度	-5~60 $^{\circ}\text{C}$
压力表准确度等级 (级)	4.0

注: ①LFR/LR/LF/LOE 系列、UFRH/

URH/UFH/ULH 系列产品最高使用压力为 1.6MPa, 设定压力范围为 0.15~1.2MPa。

②AMD 系列过滤精度为 0.01  $\mu\text{m}$  (去除 95%); AMG 系列除水率达 99%。

## 二、安装使用

1. 安装前, 请务必清理连接管道及接头内部的脏物, 避免带入气路。

2. 安装时, 请保证气流方向与产品本体上的箭头所指方向一致; 保证接管螺纹一致; 保证产品与水平面垂直。

3. 压力调节: 将调压手轮向上拔起, 顺时针旋转, 压力上升; 逆时针旋转, 压力下降。调整至所需压力后, 将调压手轮按下, 呈锁死状态。

4. 油量调节: 将调油旋钮顺时针旋转, 滴油量减小; 逆时针旋转, 滴油量增大。

## 三、保养

1. 滤芯保养: 当滤芯被堵塞时, 取出滤芯, 用压缩空气由内向外吹, 把杂质吹干净, 即可重复使用。

2. 透明 PC 杯保养: 当透明 PC 杯内/外壁附有大量脏物, 导致看不清水位或油位时, 应卸下 PC 杯, 用干净干布擦拭即可, 不可用尖硬和任何会破坏 PC 材质的化学物品来清洗。注: 若是铝杯, 须定期清洗。