

系列 H-Controlair®



技术数据

行业

结构特点

结构特点

操作元件

结构特点

压缩空气 接口 入口

压缩空气 接口 出口

类型 压缩空气 接口 出口

最小运行压力

最大运行压力

压力调节范围 min.

压力调节范围 max.

最低环境温度

最高环境温度

介质温度最小值

介质温度最大值

介质

额定流量Qn

工业

版本 HC-2

OUT 端口 - 当操纵杆由“Off”顺时针移开时，提供上升的压力（阀的操纵杆侧视图）。

提动阀

杠杆

HC-2-FX

1/4 NPT

1/4 NPT

内螺纹

0.1 bar

14 bar

0.1 bar

4.5 bar

-40 °C

70 °C

-40 °C

70 °C

压缩空气

900 l/min

系列 H-Controlair®

R431002839

H-
Controlair®
(康气通)

滞环	< 0,1 bar	2024-04-02
重量	2.3 kg	
材料：外壳	铝材-压铸件	
密封件材料	丙烯树胶	
材料 踏板	铝材-压铸件	
物料号	R431002839	

技术信息

IN 端口 = 压力输送

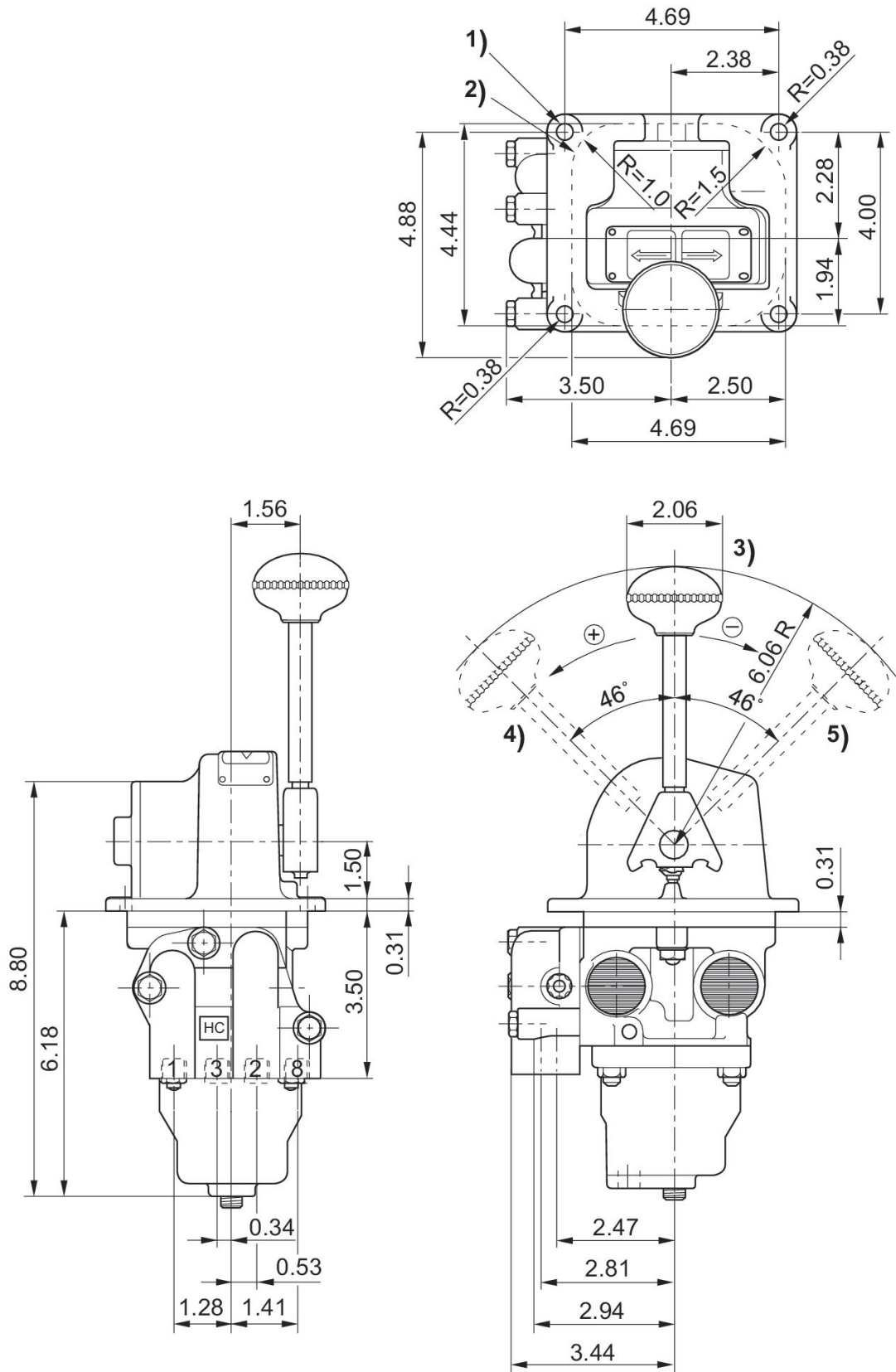
OUT 端口 - 当操纵杆由“Off”顺时针移开时，提供上升的压力（阀的操纵杆侧视图）。

不可超过最小控制压力，否则会导致故障电路和可能发生阀故障！

压力露点必须至少低于环境和介质温度 15 °C，并且允许的最高温度为 3 °C。

压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。

只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（<https://www.emerson.com/en-us/support> 中获取）。

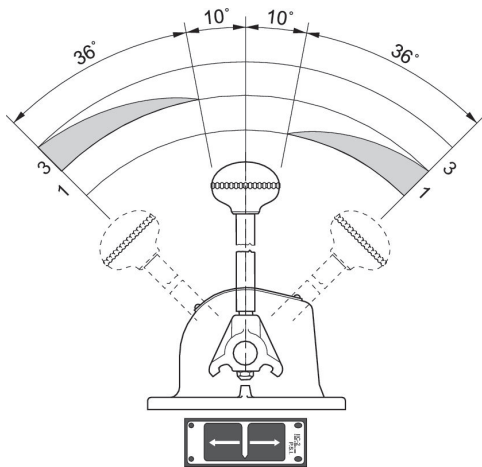


1) 固定孔 Ø34
2) 空气关闭位置

- 3) 把手位置
- 4) 把手位置
- 5) 排气孔

2024-04-02

功能



压力和杆行程