

减压阀

技术更改权利保留。图示可有出入。10/2013

不锈钢 (1.4435*)，深冲，耐腐蚀，重量轻结构紧凑

使用寿命长，安装方便，所需最小安装空间，铁素体含量低可行

1

质量最小

CIP/SIP (原位清洁/原位消毒) 应用中热量损失少，清洁和消毒时间短

2

标准外部表面光洁度

$Ra \leq 1.6 \mu m$ ，可选择电抛光，机抛到 $\leq 0.4 \mu m$

清洁简单

3

Mankenberg卡箍系统

便于维护

4

作为角阀死角小

也可用于高黏度介质

5

减压阀

卫生等级 HE5 DM 152

小到中等流量的单座角阀 | 可用于液体，气体和蒸汽 | 全部不锈钢 (1.4435*) 深冲-表面光洁度可达 $Ra \leq 0.25 \mu m$ | 卫生等级 HE5 | 无死角，耐腐蚀，重量轻且结构紧凑 | 弹性材料符合 FDA 和 USP 等级 VI | CIP/SIP 处理减少预热时间，更低能耗 | 调节螺栓作为功能显示 | 卡箍系统维护方便 | 美式或 DIN/ISO 卡箍连接型式 | 可气控 | 可提供弹簧罩带泄漏管接口和调节螺栓密封

DN	15 - 50	PN	10
		T	130 °C / 180 °C
p_2	0.3 - 5 bar	K_{vs}	2 - 7 m ³ /h

不自升调节螺栓 (设定保护可选)

安装高度不变，功能外部可视

6

泄漏管接口和调节螺栓密封 (可选)

符合 UVV (事故安全保护条例)，用于可燃和有害介质

7

压力管路接口

自动进行 CIP/SIP 流程

8

连接型式: DIN-, ISO 或卡箍，无菌法兰，焊接管连接 ...

灵活的连接方式

9

内部元件

FDA 认证

USP 等级 VI 121 °C

制药和食品加工设备应用许可

PTFE-保护膜

生理无害，蒸汽处理可达 180 °C

内表面光洁度达到 $Ra \leq 0.25 \mu m$ ，机械抛光，电抛光

满足最高的卫生标准



* 或 1.4404