

Fisher® 67 系列直接作用式调压阀的功能及选型依据

Fisher® 67 系列直接作用式调压阀的主要功能是为相关设备提供连续的压力控制调节或者持续减压。

Fisher® 67 系列直接作用式调压阀可用于为空气卡盘，空气喷嘴和空气喷枪提供减压。与之最典型的配套应用是电动-气动控制器或者单气动控制器该系列调节阀适用于大多数空气或气体应用。

美国费希尔 Fisher 公司始于 1880 年，是总部在美国的财富 500 强公司艾默生电气公司的一个分部。当时在美国的爱荷华州的 Marshalltown，创始人 William Fisher 发明了第一台泵调节器，在这个原本并不知名的小城播下了费希尔的种子。自此，美国费希尔 Fisher 公司经过多年积累成长已发展为行业内著名品牌，成为过程控制工业领域的领导者。艾默生公司于 1992 年购买费希尔公司并与过程仪表领域里的另一位世界领导者—罗斯蒙特公司合并，成立费希尔—罗斯蒙特公司，以更好地满足我们用户对完整应用范围的要求和对过程控制的需要。在 2001 年 4 月，费希尔—罗斯蒙特公司更名为艾默生过程管理。

美国费希尔 Fisher 公司的业务范围，服务的工业包括：石油和气体、造纸和纸浆、炼油、食品和饮料、化工和石化、制药、电力、金属与冶炼、半导体；产品和服务范围包括：控制阀和执行机构、数字式阀门控制器、数字式液位控制器、AMS ValveLink 软件、现场安装的仪表、快速替换件服务、调压器等。FISHER 主要产品：Fisher GX、E 系列、高压阀门、8560 系列、A41 系列蝶阀、Vee-Ball 球阀；Fisher、E-lo-matic、Bettis 执行机构、Fisher 阀门定位器；Fisher 调压器、Fisher 浮筒等产品。上海爱泽工业设备有限公司专业销售 Fisher 调压阀 FS-67CFR-600，FS-67CFR-293；Fisher 阀门定位器 DVC6200，DVC2000；Fisher 垫片组件 RGASKETX172，RPACKX00122 等；FISHER 阀芯阀座 1U217935162，24B0433X012 等。

Fisher® 67 系列直接作用式调压阀特征：

结构紧凑—67C 系列调压器在设计上具备突出的性能，结构紧凑且重量轻巧；

面板安装—面板安装结构包括配备有 1/4NPT 通气口、弹簧箱体的手轮式调节螺杆和安装螺母的弹簧箱体；

仪器用调压器—67CF、67CFR、67CFS 和 67CFSR 型可为各种气动和电动气动仪器提供清洁的空气；

数字式仪器用调压器—为数字式仪器的精确、可重复性和滞后要求而设计；

指示器入口压力供给调压器—通过降低由进口压力波动而引起的进口灵敏度提高双路控制调压器的精度；

压力负载调压器—不需要指挥器式调压器便可使肮脏的蒸汽设施具备良好的精确度和更高的性能；

适应酸性气体工况—符合 NACE MR0175 和 MR0103 的结构；

可选不锈钢结构—67CFSR 型具有高度抗腐蚀性，尤其适合于近海应用

全部可用的流通能力—Fisher 调压器经过实验室测试。可充分确保实现其所公布的全部（100%）流通能力；

内部泄压阀—67CR、67CSR、67CFR 和 67CFSR 型配备了附有软阀座的内部泄压阀，其可有效关断而不会产生明显泄露。推荐使用这些调压器以节约工厂用压缩空气；

自带过滤器—67CF、67CFR、67CFS 和 67CFSR 型配备有自带过滤器，保证清洁的下游气体供应；

易于维护-维护时无须使用专用工具，并且所有维护都可在线进行。过滤器元件易于更换。

一体式阀塞筒易于检查和更换；

结构坚固-67C 系列调压器在设计上具有更长的使用寿命，需要的维护量最小；

第二出口-阀体侧出口可安装压力表或做它用；

粉末油漆涂层-67C, 67CR, 67CFR 型具有粉末油漆涂层，故具有抗冲击及耐磨和防腐蚀性能；

不锈钢调压器 (67CS, 67CSR, 67CFS 和 67CFSR 型) 未涂敷涂层；

防腐蚀紧固件-螺栓连接和调节螺杆都镀了双层镀铬，增强了防腐蚀性能，还有可选不锈钢螺栓连接和调节螺杆可用；

Fisher ® 67 系列直接作用式调压阀工作原理：

下游压力会通过内部取压感应于阀膜的下侧面上。当下游压力达到或超过设定压力时，阀塞就会顶向阀芯并堵住通过调压器的流体。当下游流量需求增加时，下游压力就会轻微下降从而使弹簧伸长，阀杆下移，阀塞离开阀芯，使流体通过调压器。

Fisher ® 67 系列内部泄压阀（67CR, 67CSR, 67CFR 和 67CFSR 型）：

如果由于运行操作条件之外的某些原因而使下游压力超过调压器的设定值，则由下游压力所产生的力就会抬起阀膜直到阀膜离开泄压阀座为止。这样流体就会通过该泄压阀释放。安装在 67CR, 67CSR, 67CFR 或 67CFSR 型上的泄压阀是一个橡胶阀塞，它可防止在正常运行期间空气从下游泄露到大气中，从而节约了工厂用压缩空气。



爱泽工业成立于 2010 年，定位于向先进制造工业提供高端制造技术和设备。代理经营世界先进的电气自动化、机械与传动、流体控制、仪器仪表、工具等产品。作为电气，液压以及气动解决方案的合作伙伴，我们利用我们的全球协作团队，为客户提供先进解决方案，市场知识以及相关增值服务来帮助优化客户的工作效率，提高可靠性和安全性，致力于成为工业产品和解决方案的首选渠道。

Fisher ® 67 系列调压阀爱泽工业常备库存型号:

IZE_INDUSTRIES FISHER 调压阀 FS-67CFR-600
IZE_INDUSTRIES FISHER 调压阀 FS-67CFR-239
IZE_INDUSTRIES FISHER 调压阀 FS-67CFR-601
IZE_INDUSTRIES FISHER 调压阀 FS-67CFR-226
IZE_INDUSTRIES FISHER 调压阀 FS-67CFR-237
IZE_INDUSTRIES FISHER 调压阀 FS-67CFR-600
IZE_INDUSTRIES FISHER 调压阀 FS-67CFR-26
IZE_INDUSTRIES FISHER 调压阀 FS-67CFR-24
IZE_INDUSTRIES FISHER 调压阀 FS-67CFR-224
IZE_INDUSTRIES FISHER 调压阀 FS-67CFR-206
IZE_INDUSTRIES FISHER 调压阀 FS-67CFR-585
IZE_INDUSTRIES FISHER 调压阀 FS-67CFR-225
IZE_INDUSTRIES FISHER 调压阀 FS-67CFR-581
IZE_INDUSTRIES FISHER 调压阀 FS-67CFR-38
IZE_INDUSTRIES FISHER 调压阀 FS-67CFR-362
IZE_INDUSTRIES FISHER 调压阀 FS-67CFR-235
IZE_INDUSTRIES FISHER 调压阀 FS-67CF-211
IZE_INDUSTRIES FISHER 调压阀 FS-67CF-210
IZE_INDUSTRIES FISHER 调压阀 FS-67CF-362SC
IZE_INDUSTRIES FISHER 调压阀 FS-67CF-208
IZE_INDUSTRIES FISHER 调压阀 FS-67CF-207
IZE_INDUSTRIES FISHER 调压阀 FS-67CF-206
IZE_INDUSTRIES FISHER 调压阀 FS-67CF-362TB
IZE_INDUSTRIES FISHER 调压阀 FS-67CR-208
IZE_INDUSTRIES FISHER 调压阀 FS-67CR-207
IZE_INDUSTRIES FISHER 调压阀 FS-67CR-206
IZE_INDUSTRIES FISHER 调压阀 FS-67CRF-N225
IZE_INDUSTRIES FISHER 调压阀 FS-67CRF-N224
IZE_INDUSTRIES FISHER 调压阀 FS-67CRF-601TB
IZE_INDUSTRIES FISHER 调压阀 FS-67CRF-600SC
IZE_INDUSTRIES FISHER 调压阀 67CRF-600TB
IZE_INDUSTRIES FISHER 调压阀 67CRF-600SC
IZE_INDUSTRIES FISHER 调压阀 67CRF-443
IZE_INDUSTRIES FISHER 调压阀 67CRF-414
IZE_INDUSTRIES FISHER 调压阀 67CRF-413

Fisher ®垫片组件爱泽工业常备库存型号:



IZE_INDUSTRIES FISHER 垫片组件 RGASKETX172
 IZE_INDUSTRIES FISHER 垫片组件 RGASKETX392
 IZE_INDUSTRIES FISHER 垫片组件 RPACKX00122
 IZE_INDUSTRIES FISHER 垫片组件 RGASKETX162
 IZE_INDUSTRIES FISHER 垫片组件 RGASKETX182
 IZE_INDUSTRIES FISHER 垫片组件 RGASKETX202
 IZE_INDUSTRIES FISHER 垫片组件 RGASKETX212
 IZE_INDUSTRIES FISHER 垫片组件 RGASKETX222
 IZE_INDUSTRIES FISHER 垫片组件 RGASKETX232
 IZE_INDUSTRIES FISHER 垫片组件 RGASKETX282
 IZE_INDUSTRIES FISHER 垫片组件 RGXPACKX042
 IZE_INDUSTRIES FISHER 垫片组件 RPACKX00012
 IZE_INDUSTRIES FISHER 垫片组件 RPACKX00032
 IZE_INDUSTRIES FISHER 垫片组件 RPACKX00052
 IZE_INDUSTRIES FISHER 垫片组件 RPACKX00102
 IZE_INDUSTRIES FISHER 垫片组件 RPACKX00112
 IZE_INDUSTRIES FISHER 垫片组件 RPACKX00122
 IZE_INDUSTRIES FISHER 垫片组件 RPACKX00372
 IZE_INDUSTRIES FISHER 垫片组件 RV150XHDAC2
 IZE_INDUSTRIES FISHER 垫片组件 GE00052X012
 IZE_INDUSTRIES FISHER 垫片组件 GE00078X012
 IZE_INDUSTRIES FISHER 垫片组件 GG10668X012
 IZE_INDUSTRIES FISHER 垫片组件 OW019902192

Fisher ®阀芯阀座爱泽工业常备库存型号:



IZE_INDUSTRIES FISHER 阀芯阀座 10A5349X022
IZE_INDUSTRIES FISHER 阀芯阀座 11A5211X012
IZE_INDUSTRIES FISHER 阀芯阀座 11B0705X012
IZE_INDUSTRIES FISHER 阀芯阀座 12B7100X012
IZE_INDUSTRIES FISHER 阀芯阀座 13B6678X012
IZE_INDUSTRIES FISHER 阀芯阀座 13B7288X012
IZE_INDUSTRIES FISHER 阀芯阀座 13B9310X022
IZE_INDUSTRIES FISHER 阀芯阀座 14A2082X012
IZE_INDUSTRIES FISHER 阀芯阀座 15A6504X052
IZE_INDUSTRIES FISHER 阀芯阀座 15A6644X012
IZE_INDUSTRIES FISHER 阀芯阀座 15A6656X012
IZE_INDUSTRIES FISHER 阀芯阀座 16A1937X012
IZE_INDUSTRIES FISHER 阀芯阀座 2U223733272
IZE_INDUSTRIES FISHER 阀芯阀座 1L3432X0012
IZE_INDUSTRIES FISHER 阀芯阀座 1P348299442
IZE_INDUSTRIES FISHER 阀芯阀座 1P878X00A2
IZE_INDUSTRIES FISHER 阀芯阀座 1R2337X0012
IZE_INDUSTRIES FISHER 阀芯阀座 1R309999442
IZE_INDUSTRIES FISHER 阀芯阀座 1R3101X0032
IZE_INDUSTRIES FISHER 阀芯阀座 1R5795X0012
IZE_INDUSTRIES FISHER 阀芯阀座 1U217735162
IZE_INDUSTRIES FISHER 阀芯阀座 1U217935162
IZE_INDUSTRIES FISHER 阀芯阀座 1U230635162
IZE_INDUSTRIES FISHER 阀芯阀座 1U388835162