

ZK 蒸汽流量控制器

ZK 系列蒸汽流量型控制器为节流差压式结构，由节流装置、取压管、平衡容器、阀组、差压仪表等部分组成。节流装置采用法兰取压标准孔板，它的几何形状、尺寸、结构技术要求、制造安装准则按国家标准设计制造。取压管配有截止阀及平衡阀，可以在不断流的情况下安装、更换差压开关或差压变送器，因此使用维护十分简便。智能型功能均可通过触觉按键和滚动菜单调整。

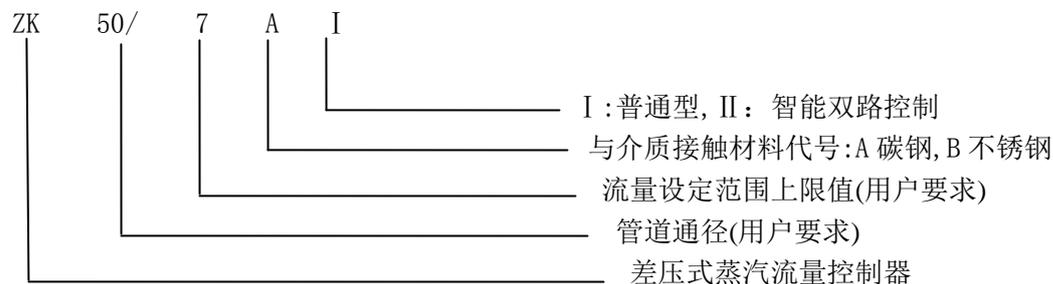
该仪表广泛应用于冶金、电力、机械、能源等行业对锅炉主蒸汽流量进行监控、报警、连锁逻辑保护，实现流量自动控制。



主要技术性能

使用介质： 蒸汽；
介质温度： $-10\sim 450^{\circ}\text{C}$ (防爆型 $-10\sim 80^{\circ}\text{C}$)；
环境温度： $-10\sim 70^{\circ}\text{C}$ ；
最高使用压力： 4MPa；
抗振性能： max2g；
重复精度： 2.5 级；4 级；
智能型： 智能双路控制，24VDC 供电；
前直管段： $>5D$ ，后直管段： $>2D$ ；
取压孔孔距： 54mm；
开关容量： 接点输出： maxAC380V 6A 100VA ， maxDC220V 3A 10W；
压力损失： $<0.04\text{MPa}$ (或按用户要求)；
连接法兰： GB9116-2000PN5.0(或按用户要求)；
安装方式： 水平。

型号含义



订货要求

用户订货时需要提供介质名称、管道通径、设定值调节范围、工作压力、工作温度、允许压力损失等参数。

□ 外型尺寸

