

HWY500 自力式微压调节阀

HWY500自力式微压调节阀,是一种依靠被调介质自身的压力变化进行自动调节的一种节能型调节阀。

它可应用于燃烧系统,发电机、空压机轴封系统,阀前 $P \leq 0.1\text{MPa}$ 、阀后 $< 10\text{kPa}$,连续控制。其特点是设备运行中可进行设定值调整;无填料,动作灵敏;能检测出微小的压力变化。广泛应用于工业生产微压压力的自动控制中。减压比大于100要用两级降压。

该系列分为HWY500-16B常开(控制压力高于设定时间阀闭合)和HWY500-16K常闭(控制压力高于设定时间阀开启)两种。

● 技术参数

公称压力	ANSI150;PN16
公称口径	DN20~DN100
温度范围	-5°C~+80°C

泄漏等级	ANSI IV
压力调节精度	$\pm 10\%$

