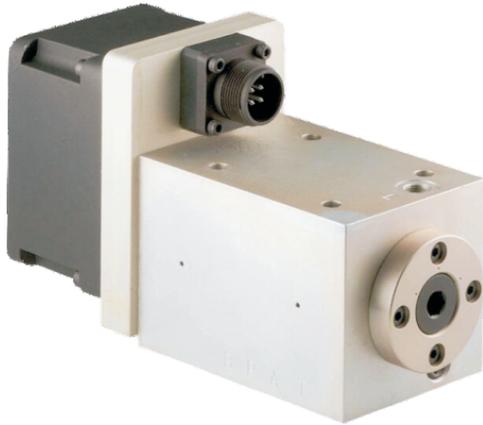


# 电液伺服阀 -HVM068

## 电液伺服阀 Typ HVM068



### 特点:

- 性能可靠
- 维修方便
- 结构简单
- 高频响应(良好的动态性能)
- 抗污染能力强
- 仅有可变节流窗口
- $Q_{max}=65l/minat \Delta P=30bar$
- $P_{max}=100bar$

### 说明:

类型: 模拟量输入, 力马达驱动, 滑阀式结构

控制: 力矩马达驱动

主阀芯: 主阀芯自动对中

安装格式: ISO4401-AC-03-4 底板型式

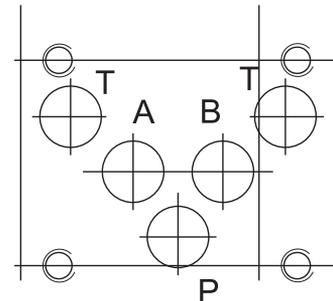
安装位置: 无限制

重量: 3.7Kg

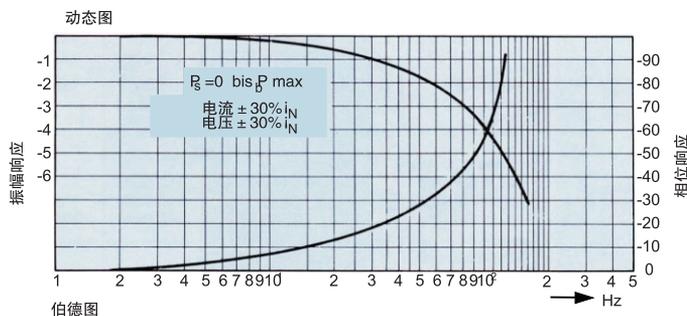
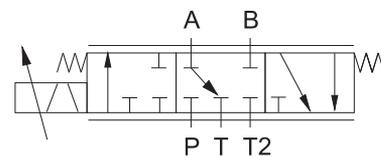
典型应用领域: 汽轮机

带或不带集成放大器的单级伺服阀

安装面尺寸	Ng10
额定流量 $\Delta p 30$	10 / 20 / 50 / 65 l/min
工作压力	10 - 100 bar
额定电流	$\pm 300$ mA
阶跃响应	3 ms
滞环	< 3%
带集成放大器	24 VDC
放大器的工作电压	$\pm 10$ V
额定输入信号	0 - 20 mA
(或)	4 - 20 mA



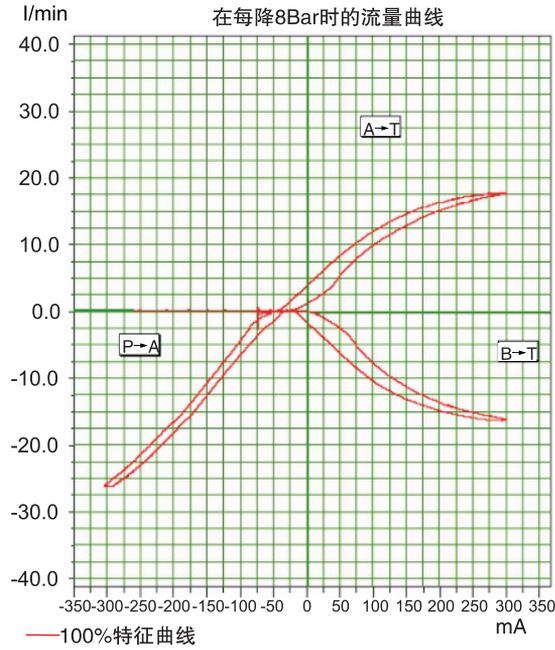
CETOP 05



# 电液伺服阀 -HVM068

## ● HVM068工作曲线图

$Q=f(i)$  bei  $\Delta P=\text{常数}$



## ● 接线图

