

上海鹰琪自动化成套设备有限公司

ATIP 单轴自动找平控制器

ATIP 自找平装置

ATIP 控制装置可以检测由重力引起的垂直偏差，它由开/关或比例信号自动操作重设行走机械的垂直线，比如，在变化斜面上工作的机器，移动天桥和所有需要水平控制的机械。

传感器，电子控制和放大电路装在一个密封压铸铝箱内，12-24Vdc 电池供给电源。

该装置通过内置霍尔效应传感器测量倾斜，传感信号送往输出电子信号的电路，可以直接通过开/关或比例命令激活驱动双螺线管电磁阀。

根据不同的变化，触发电磁阀的信号可以同步到滤波器外的垂直偏离。

端口也可以在输出信号停止时设置电磁符合重工业标准。



特点和说明

耐水，耐尘

- 固态电子电路
- 压铸铝箱
- 一般车辆的电子滤波器
- 直接控制电磁阀
- 供给电压 10-32Vdc
- 最大输出电流 4A
- 延时：0.5-2.5 秒
- 死波段：0.5° -3.5°
- 操作温度：-25 -75
- 通过添加另外的电路，所有的 ATIP 模式都是双保险

ATIPO (开/关)

滤波	快速
最小 0.5 秒	最小 0.3 秒
最大 1.8 秒	最大 1.6 秒
最小 0.5 度	最小 0.5 度
最大 5 度	最大 5 度

ATIPIE (比例)

当向一个方向或其他方向移动时，IE 比例 ATIP 可以调节两个输出频道以达到最好的信号。

ATIPIE 结合它的三个安全端口完美的符合欧洲安全标准。

