

AT-X 智能测控气电量仪

AT-X 智能测控气电量仪（X 代表通道数量）是生产线使用的智能化触控气电量仪，可联网、可自动测量，可与 MES 系统无缝对接。助力制造业创新，通过不断的升级改造，适应了现代制造业智能化的要求。本量仪稳定性强，能在恶劣环境下，保证持续有效的运行。

由于量仪配备了智能软件系统，可以无缝对接所有气动量仪测校，最多可以配备 8 个通道同时或者分开测量，并且互不干扰。

以大尺寸触摸屏作为显示界面，具有显示直观，操作方便，具有以下性能优势。

1、精度高、测量范围宽。

2、可连接最多 16 路传感器，传感器类型可根据测量需要任意组合。

包括：气动测量头、电感传感器、差动变压器式传感器、光栅式传感器。

3、可同时显示各路传感器参数。

4、采用触摸屏人机界面，可根据需要设置参数显示模式、工作界面、手动调整界面、测量界面、校正界面、数据查询界面。

5、参数显示可选择光柱或表盘模式，光柱或表盘颜色的变化表测量工件的超差情况。

6、强大的人机交流功能，可根据需要设置数据计算模式，对各路参数进行运算，得到要求的计算数据。

- 7、可存储测量数据、计算数据，便于进行数据分析。
- 8、可按设定的公差范围判定工件是否合格。
- 9、工件判定结论（OK or NG）可直观地显示在屏幕上，或通过外接声光警示装置告知操作者。
- 10、可根据用户需要配置多路 I/O 接口，控制外部执行机构。
- 11、根据用户需要配置 R232/R485 接口，组成数据通讯网络、modbus 协议通讯。
- 12、根据需要，可以选择 U 盘导出数据、发送数据到上位机、打印数据等。



多通道 | 综合检测

AT系列智能测控气电量仪内部集成多路独立气动通道，独立使用互不影响，广泛适用于多参数尺寸的检测与运算，如多截面直径、锥度、圆度、直线度、平面度、轴线平行度等。



精工品质

SEIKO QUALITY



特殊定制
SPECIAL CUSTOMIZED



功能强大
POWERFUL



数值显读
NUMERICAL SHOW READ



精致小巧
DELICATE AND CABINET



精准度高
HIGH PRECISION



安全触控
SAFE TOUCH

品牌： 广测仪器 型号： AT-4(AT-1/2/3)

测量通道： 1-4路可选 屏幕： 7寸触摸屏

程序设置： 100套 存储数据： 100万组

U盘接口： 可选 信号输出： 继电器信号

电源： 220V 50Hz 气源： 0.4-1Mpa

量程	分辨率(um)	重复性(um)	初始间隙(um)
±5um	0.1	0.1	25-60
±10um	0.2	0.2	30-60
±25um	0.5	0.5	40-80
±50um	1.0	1.0	40-80



U盘导出接口

U盘导出接口
继电器信号输出





超大量存储

内置100万组数据
存储

23 : 02 : 14

序号	1通道	2通道	3通道	4通道	检测时间
970	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0000-00-00 00:00:00
971	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0000-00-00 00:00:00
972	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0000-00-00 00:00:00
973	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0000-00-00 00:00:00
974	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0000-00-00 00:00:00
975	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0000-00-00 00:00:00
976	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0000-00-00 00:00:00
977	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0000-00-00 00:00:00
978	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0000-00-00 00:00:00
979	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0000-00-00 00:00:00

上一页

下一页

清除
数据

测量

调整

查询

设置

推荐搭配

搭配使用更方便

IT IS MORE CONVENIENT TO USE TOGETHER



三级空气过滤器



连杆平行度



多截面直径



通用内孔测头

精妙设计 为精度通风

DELICATE DESIGN FOR PRECISION VENTILATION



侧板对流孔的设计，降低内部因长时间工作导致的热量，减少温漂，提高检测精度，延长使用寿命。