

电子式气动量仪，气动量仪

产品名称	电子式气动量仪，气动量仪
公司名称	金华市天启仪器有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:BINGYANG 型号:AEC-300 类型:电子式气动量仪
公司地址	中国 浙江 金华市 丹溪路1113号申华大厦B座918室
联系电话	86-057982275800 13957987038

产品详情

电子式气动量仪aec-300一、产品特点

中文屏显电子柱和传统的模拟电子柱以及数显电子柱相比较具有下列显著的特点和优越性。

1. 高亮液晶屏幕显示。清晰、无显示视角和光线要求。
2. 中文菜单操作。直观、方便、快捷。
3. 三色光柱指示

光柱可显示为绿色、橙色、红色，分别表示被测尺寸为“合格”、“报警”和“超差”状态，可以很方便地观察到测量尺寸在公差带上的位置。指示方式具有点、段、柱三种形式可选择。

4. 数字精确读数

在光柱指示的同时，液晶显示器直接显示测量的精确尺寸值，可同时显示相对值和绝对值，最高分辨率可达0.1 μm，处于国内领先地位。

5. 可配任意大小的气测头

该仪器可应用于从 0.5至 2.0的任意大小气测头。一台量仪兼容了老式各种倍数的气动量仪。

6. 极高的稳定性

采用了多种抗干扰和稳定技术，大大提高了稳定性和可靠性。仪器采用了防水、防油的封闭式结构，并预留外部扩展键盘接口，在便于操作的位置设置扩展键盘，既方便了工人操作又保护了仪器本体。使该

仪器可适应环境恶劣的工业现场。

7. 可设置十套程序以进行多种规格测量

可以进行多种规格被测参数的多程序设置以及具有测量数据的存储功能等。最多可设置十套程序，对应十种检测规格。其设置参数和标准件校正值分别对应程序存储，大大方便了多规格测量。

8. 网络数据管理能力

数据通讯功能可使现场多台量仪组成测控网络，通过服务器专用spc管理软件采集并存储测量数据，形成spc统计图表，实现网络化在线质量管理。

二、主要技术参数及使用条件

1. 规格型式及主要基本参数

型号：aec-300

示值范围	分辨率 (μm /1只光管)	初始间隙
10(μm)	0.1	25(μm)
20(μm)	0.2	30(μm)
50(μm)	0.5	40(μm)
100(μm)	1.0	50(μm)

2. 主要基本性能

示值范围(μm)	± 5	± 10	± 25	± 50
数显分辨率(μm)	0.1	0.2	0.5	1.0
示值总误差(μm)	0.2	0.4	1.0	2.0
示值变动性(μm)	0.1	0.2	0.5	1.0
外形尺寸	56mm(宽)x498mm(高)x180mm(深)			
重量	约2.8公斤			

注意： $\pm 25 \mu\text{m}$ 和 $\pm 50 \mu\text{m}$ 两挡仅适用于 1.5mm及以上喷嘴体。

3.使用条件

(1)电源：ac85 ~ 265v 50hz/60hz

(2)功耗：25w

(3)环境温度：0～45

(4)湿度：85%以下

(5)气源：0.35-0.75mpa之洁净气源

(6)远离腐蚀性强的物品及强磁场、强电场及强震动等场合。

本产品的品牌是BINGYANG，型号是AEC-300，类型是电子式气动量仪，适用范围是详见说明