

高精度电子皮带秤 徐州艾威特

产品名称	高精度电子皮带秤 徐州艾威特
公司名称	徐州市艾威特测控技术有限公司
价格	26000.00/台
规格参数	品牌:AVT 型号:ICS-14 准确度等级:0.25%
公司地址	徐州市和平路57号（徐州师范大学科技园4-307）
联系电话	86 0516 83882236 13375131239

产品详情

品牌	AVT	型号	ICS-14
准确度等级	0.25%	皮带倾角	0--10 (°)
过载能力	150 (%)	环境温度	-20--++50 ()
电源电压	220 (V)		

动态累计误差 $\pm 0.125\%$ ，产品主要适用于现场工艺要求高或需要进行贸易结算的行业现场。

一、适用范围 ics—14型高精度电子皮带秤，安装在倾斜角度比较小（ 10度）的皮带输送机上，采用全悬浮式称重桥架，该种形式的桥架，无支点和可移动件，该类电子皮带秤的长期稳定性和称重的高精度性是其它电子皮带秤都无与伦比的。

二、称重桥架 1、全悬浮式结构，无耳轴支点和可移动件，维护量小； 2、单元组件结构，力传递缓解少，安装简洁，方便； 3、独特的矩形杠杆，刚性好、无变形、零点稳定性好；

4、抗侧向力抗、水平分力、有效减少了皮带跑偏和落料偏移对系统精度的影响；

5、四只称重传感器，受偏载影想小，平衡，计量精度相当高；

6、称重区域广，三组或四组拖辊使皮带对称重精度影响最小；

7、粉尘较大及有酸、碱、盐等腐蚀性的特种场合，秤架可以采用不锈钢制造或进行防腐处理。

三、 avt-2105系列称重控制器

1、综合精度： ± 0.01 ；

2、显示器为四行液晶/荧光显示，显示瞬时流量、累积量、皮带机运行参数；

3、滚动菜单，可作参数输入，设定中文显示，操作简单；

4、多种标定方法，可自动调整零点和间隔，自动零点跟踪；

5、远程计数采用无触点形式，输出交流或直流信号；

6、电流输出接口（可选）：可输出与流量成正比的0 ~ 20ma或4 ~ 20ma电流；

7、通讯接口（可选）：标准rs232c、rs485c接口；

- 8、可以设定的流量：pid调节功能，实现配料控制;9、打印接口（打印机可选）：并行打印机；
10、仪表结构：有嵌入式和壁挂式两种，可满足各种现场的不同要求.四、主要技术参数

系统精度：±0.125%

秤量范围：0~8000t/h

皮带宽度：500~2400mm

皮带速度：0~4m/s

皮带输送倾角：0~10°

数据远传：1200m

五、工作条件和安装条件环境温度：机械：-20 ~ 50 仪表：0 ~ 40 电源电压：220v（±10%、-15%）50hz ± 2%