

# 高精度个体暴露粉尘仪美国TSI AM510

产品名称	高精度个体暴露粉尘仪美国TSI AM510
公司名称	广州市振雄电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:TSI 型号:AM510
公司地址	广州市番禺区桥南街蚬涌村文明大街四巷一号四楼
联系电话	13763370736

## 产品详情

am510粉尘仪 个体暴露粉尘仪

智能防爆粉尘仪am510适用于工业卫生和职业安全，可实时显示粉尘浓度并记录数据。结构简单，运行安静，便于携带，最大限度地减少干扰和工作人员的不舒适性。内置采样泵，并可根据不同需要，选择不同通道进行采样。am510个人粉尘仪包含tsi的智能电池管理系统，能监测电池状态、显示精确的运行时间。am510个人粉尘仪既显示实时气溶胶浓度，也显示8小时平均值（twa）。此外，am510经过ul本质安全（intrinsic safety）认证，适合在爆炸性或危险环境中使用。方便的数据记录、更长的电池寿命，都使得am510成为长期采样的理想之选。而随仪器提供的trakprotm数据分析软件，更让数据的传输、处理更加方便有效。智能防爆粉尘仪am510的特性和优点：

小巧、轻便、操作简单、安静，而且坚固锁定键盘功能，防止无意间触碰按键采样流量可调智能式电池管理，显示精确的运行时间、最大电池电量以及充电速度内置泵，可使用对粒子进行尺寸选择的采样通道内置切割器，可选择“none”（无）、pm1.0、pm2.5或pm10切割实时显示粉尘浓度（mg/m<sup>3</sup>），数据采集时显示“on-the-fly”twa显示统计数据：最大值、最小值、平均值、使用时间和8小时twa便捷的预编程，以执行职业暴露采样记录长期、多组测试数据，并可通过trakprotm软件进行数据分析、作图和撰写报告usb接口，连接计算机更容易长效可反复充电的nimh电池，消除记忆效应。也可选择aa电池本质安全认证：exia，class 1 groups a、b、c、d。安全等级为t2a（使用801724电池时）/t2c（使用801722电池时）。注意：使用801708电池时非本质安全。智能防爆粉尘仪am510的技术参数

传感器类型	90°光散射
粉尘浓度范围	0.001 ~ 20mg

颗粒尺寸范围	0.1 ~ 10微米
最小分辨率	0.001mg/m <sup>3</sup>
回零稳定性	± 0.001 mg/m <sup>3</sup>
温度系数	约 + 0.0005 m <sup>3</sup>
流量范围	0.7 ~ 1.8 l/min
操作温度	0 ~ 50
储存温度	-20 ~ 60
时间常数(lcd显示)	1 ~ 60s可调
数据采集	数据点：约3
可选择的校正因子	厂家：1.0(不
体积	106 × 92 × 70
重量	0.46kg(带801
显示	2行 × 12字 (
电源/充电器	输入电压：1
维护与保养	厂家清洗/校

美国tsi华南一级代理

tsi 9515风速计

tsi9525风速计

tsi9535风量流速表

tsi9535-a风量流速表

tsi9545-a风量流速表

tsi-9555多通道参数检测仪

tsi9555-x ( a/p/x多参数通风表

tsi7515 /室内空气品质仪

tsi7525 /室内空气品质仪

tsi7535 /室内空气品质仪

tsi7545 /室内空气品质仪

tsi-7425/ tsi 7415温湿度计

tsi 7565二氧化碳检测仪

tsi 8525超细粒子计数器

tsi5725叶轮式风速计

tsi5815 / tsi5825微压差计

tsi 8710微型面风压计

tsi8371/tsi8375套帽式风量罩

tsi 8455/8465/8475风速传感器

am510个体暴露粉尘仪

tsi sp330/sp350/ sp530/sp730个人空气采样泵

tsi 8522个体暴露粒子采样器

tsi 8220/8240/8260尘埃粒子计数器(gmp)

4140/4143/4040/4043/4045系列实验室和通用质量流量计

tsi 9000纳米颗粒气溶胶监测仪

tsi8530/8531/8532/8533/8534大气粉尘监测仪

tsi9303激光粒子计数器

tsi9306激光粒子计数器

tsi9310激光粒子计数器

tsi9510激光粒子计数器

tsi9350激光粒子计数器

tsi9550激光粒子计数器

本产品的加工定制是是，品牌是TSI，型号是AM510，类型是数字粉尘采样仪，流量范围是0.7~1.8L/可调（L/min），连续工作时间是24（min），测量范围是0.01~20mg/m<sup>3</sup>，工作温度是0~50（℃），尺寸是106×92×70mm(带801724电池)/(mm)，重量是.54kg(带801722电池或801708电池)（kg），电源是100~240VAC,50~60Hz。输出：9VDC，1.0A