

# AeroTrak 远程粒子计数器 7201

产品名称	AeroTrak 远程粒子计数器 7201
公司名称	北京亿赛得科技发展有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:TSI 型号:AeroTrak 远程粒子计数器 功能:AeroTrak 远程粒子计数器
公司地址	北京市西城区
联系电话	010-66189322 13520573897

## 产品详情

### AeroTrak 远程粒子计数器 7201

流速0.1 CFM (2.83 LPM) 精度  $\pm$  5% / 粒径范围 0.2 to 10  $\mu$ m

#### 产品详情

TSI AeroTrak 远程粒子计数器 7201 型提供了远程粒子计数器的多功能和很大的灵活性。采用以太网 (TCP/IP) 或串行 Modbus RTU 通信轻松集成。此款仪器可通过以太网连接 (以太网供电) 或本地电源供电, 从而简化安装。它能够使用本地 PC 或经由 web 浏览器进行配置。

此款粒子计数器还能存储多达 3,000 条样本记录, 提供数据冗余功能。此款仪器可同时报告多达四个粒径信息和其他关键信息, 如激光电流、背景光级、上次校准日期、序列号和生产日期, 便于进行保修管理。

当管理大量仪器时, 数字校准实现一致性。利用可选温度/相对湿度传感器, 用户能够在监测自动化系统或楼宇自动化系统中无需另外配置传感器以及对其电缆连接和供电。AeroTrak 远程粒子计数器还内置了报警输出, 从而使用户能够从粒子计数器进行本地报警。

#### 特点与优势

0.2 至 2  $\mu$ m 粒径范围

0.1 CFM (2.83 LPM) 流速

多达四个通道的同步数据

提供连续流输出型

支持2通道，4-20mA 输出

通过 RoHS 认证

不锈钢外壳

可选温度/相对湿度探头

可选外部报警输出

以太网 (TCP/IP) 和串行 Modbus 输出

以太网供电 (PoE) 或本地电源

3,000 条样本记录存储

静态或动态 IP 地址 (DHCP)

通过 Web 浏览器进行本地或远程配置

通过 ISO 21501-4 认证

应用范围

连续粒子污染监测

半导体无尘室监测

硬盘驱动器

平板显示器