



KQET
康启

KQET-5016

小流量2.83L在线激光尘埃粒子计数器



性能&特点

- 日本进口激光源，寿命大于30000小时
- 内置真空源，震动小，噪音低，性能稳定，保障计数稳定
- 体积小巧，安装方便
- RS485通讯，支持ModbusRTU协议，支持定制化通讯协议
- 智能物联，远程启动，更准确管理洁净度等级，提高洁净度监测质量



参数

粒径范围	0.3um~10.0um
粒径通道	0.5um, 5.0um
粒径分布误差	≤±30%
浓度示值误差	0.5μm≤±30%FS
最大采样浓度	35000颗/升
重复误差	±10%F.S
自净时间	≤10min
采样流量	2.83L±5%
激光光源	长寿命进口半导体激光二极管
真 空	内部真空源
电 源	DC24V/1A
通讯方式	RS485 @ ModbusRTU / 以太网 @ ModbusTCP / 无线通讯@LoRa
校准规范	JJF1190-2008,GB/T6167-2007
外 壳	304不锈钢
尺 寸	宽10*深17.5*高6.8cm
工作环境	温度0~40°C 湿度10%~90%无凝结
存储环境	温度 -10~50°C 湿度0~90%无凝结