

KQ-3001 小流量2.83L手持式激光尘埃粒子计数器



性能&特点

- 4.3英寸高清大屏，分辨率更高，响应更快，让用户直观读取洁净度数据
- 人机交互友好，操作简单直接，减少用户学习成本，提高用户体验
- 体积小巧，提携方便
- 长寿命激光源，使用寿命大于30000小时

参 数

采样流量	2.83L/min ±5%	充电电源	AC220V/50Hz~DC 9V 1.4A
粒子粒径分档	0.3um, 0.5um, 1um, 3um, 5um, 10um	内置锂电池	直流7.4V 3.4Ah
激光光源	长寿命的激光二极管，使用寿命10年	充电适配器	输入100-240V 50Hz, 输出9V 1A
进口气泵	连续工作稳定，节能环保	电池充电时间	6小时
检定标准	GB/T6167-2007, JJF1190-2008	洁净度等级判定标准	ISO14644-2015, ISO old, GMP静态, GMP动态
重复性相对误差	<±10%	温湿度	选配
粒径分布误差	<±30%	数据通讯接口	USB
最大采样浓度	35000颗/升	环境	使用环境：0~40℃ 相对湿度10~90%
自净时间	≤10min（10分钟内计数连续3次为零，95%置信度）	储存环境	-30℃~45℃ 相对湿度0~90%
采样周期	用户自设定（5~9999秒）	标准配件	等动力采样头，自净过滤器，蓝牙打印机打印纸（选配），打印机充电器（选配），便携式保护箱，仪器充电适配器，U盘，USB数据线，使用说明书，原厂校准报告，合格证
采样延时	用户自设定（1~100秒）间隔1-1800S	外形尺寸	长230 宽 130 X高60mm
UCL采样次数	2~50	材质	ABS工程塑料
UCL采样点数(位置)	2~50	重量（含电池）	0.9Kg
工作时间	连续测试时间4小时左右		
数据内存容量	1~5000组测量数据，可查询		
计数模式	累计数		
屏幕显示	彩色4.3英寸触摸屏		
打印方式	外置蓝牙打印机（选配）		