

# 手持式ZK-CSJ-3188尘埃粒子计数器

产品名称	手持式ZK-CSJ-3188尘埃粒子计数器
公司名称	东莞市正凯精密仪器有限公司
价格	面议
规格参数	品牌: 型号:ZK-CSJ-3188 类型:数字粉尘采样仪
公司地址	东莞市长安镇厦边社区振安西路188号业安大厦707室
联系电话	13712169571

## 产品详情

### zk-csj-3188六通道手持式激光尘埃粒子计数器

适用范围：电子、制药、医院、医疗器械、食品饮料、精细化工、精密机械和航空航天等生产及科研部门，是制药企业及监督管理部门贯彻gmp规范的首选仪器。

#### 产品特点：

3188手持式激光尘埃粒子计数器是检测空气中尘埃粒子颗粒数及洁净厂房洁净等级的专用检测仪器。该仪器可与pc电脑数据采集系统连接，测试数据可通过电脑进行分析处理并可保存为excel文件。仪器的技术指标均满足国家质量监督检验检疫总局颁布的“jjf1190-2008尘埃粒子计数器校准规范”的要求。整机功能采用微电脑控制处理，可直接打印检测结果。具有功能多、测量精度高、速度快、便于携带和操作简单等优点。

该仪器可检测洁净度为：10级、100级、1000级、10000级、100000级、300000级，且仪器可设置该六个级别的自动计数超限报警。数据可存1360组测量结果。有电脑通讯接口、中英文双语界面选择，有温湿度功能，公英制换算。能自动按95%的ucl置信度作出洁净等级的判断，实时时钟，年、月、日打印功能。是检测洁净厂房、制药企业、监督管理部门贯彻“gmp”规范的首选产品。

本产品广泛应用于电子工业、制药工业、食品饮料、生物工程、精细化工、精密机械、航空航天工业、暖通空调、环境保护、医疗器械、医院洁净手术室、大专院校、科研院所等领域。

#### 主要技术参数:

型号	zk-csj-3188
光源	半导体激光器寿命 > 10年
采样流量	2.83l/min (0.1ft <sup>3</sup> )

显示方式	320 × 240高分辨率液晶屏显示 (lcd) , 中英文界面选择
粒径通道	0.3、0.5、1、3、5、10 ( μ m ) , 六档粒径同时显示
检测范围	10级~30万级
报警功能	仪器可设置10级、100级、1000级、10000级、100000级、300000级六个级别的超限报警 , 电池电压
采样周期	1~10(min)之间任选 , 自净时间 10min
数据存储	1360样本纪录 , 包括日期、时间、计数、采样量、温湿度、平均值、ucl、洁净度
计算功能	按95%置信度ucl计算
计数模式	浓度、手动/自动
计数报表	符合jjf1190-2008、iso14644-1、gb50073-2001、gmp、fs-209e
单位换算	单位可换算成m3, ft3
电源	交流电源适配器 , ac : 100v~245v , 50/60hz至dc : 8.4v , 500ma
测试方法	单一、重复、连续、标准
测量位置	采样点数 ( a ) : 2~9点设定 , 采样次数 ( l ) : 2~9次设定。0-999
通讯接口	usb, 9600波特率
工作时间	6小时 ( 剩余电量指示 )
工作环境	温度 : 10 至40 ( 50 ° f至104 ° f ) 湿度 : 20%至90%rh , 非凝结
外型尺寸	230 × 130 × 45 ( mm )
重量	0.6kg
标准配置	手提箱、充电器、等动力采样头、采样管、零过滤器、usb连接线、电脑连接通讯软件光盘
选购件	外置打印机、温湿度传感器、专用三角采样架

#### 产品说明

clj-e激光尘埃粒子计数器激光尘埃粒子计数器”用于测量洁净环境中单位体积空气内的尘埃粒子大小及数目,可直接检测洁净度等级为三十万级至十级的洁净环境。仪器体积小、重量轻、检测精度高、功能操作简单,微处理器控制,可贮存、打印测量结果,测试洁净环境十分便利 clj-e激光尘埃粒子计数器

型号	clj-e型 激光尘埃粒子计数器	zhj-e 型激光尘埃粒子计数器
外型尺寸	260*340*130 (宽*深*高)	255*310*125 (宽*深*高)
质量	6kg	5kg
供电电源	交流电源 220v ± 10% , 50hz	
粒径通道	0.3、0.5、1、3、5、10 ( μ m )	0.3、0.5、1、3、5、10 ( μ m )
数据换算/储存	显示及打印 m <sup>3</sup> 能自动按95%的置信度作出洁净等级判别 同时还可以 2.83升/分 ( 0.1立方英尺/分 ) 与每立方米的自动转换	
采样流量	2.83l/min	
检测周期	分十档 1 min ~ 10 min	
显示方式	led	led

本产品的品牌是苏州,型号是ZK-CSJ-3188,类型是数字粉尘采样仪,流量范围是2.83 ( L/min ) , 连续工作时间是6小时 ( min ) , 测量范围是10-30万级,工作温度是10-40 ( ) , 尺寸是标准 ( mm ) , 重量是0.8 ( kg ) , 电源是8.4V