

CW-OPC601S

在线尘埃粒子计数器

产品介绍

CW-OPC601S尘埃粒子计数器是赛纳威公司最新推出的可以测试0.1um的在线式粒子计数器，该产品采用触摸屏设计，可本地设置测试参数，标配的声光报警装置可及时反馈环境的洁净状态，光散射原理可准确的监测不同粒径的悬浮颗粒物进而判定洁净等级通过RJ45网络接口、WiFi、RS485等将数据送给PC终端，实现7*24实时远程自动监测。



CW-OPC601S

功能特点

最小测试粒径0.1um	7寸触摸屏配置，可本地设置测试参数
同时检测六个测试粒径（可定制）	标配声光报警装置
激光器寿命长达十年以上	7*24小时在线监测

应用领域

电子行业	医药行业	芯片集成电路	新能源	食品
------	------	--------	-----	----

规格参数

产品名称	0.1um在线尘埃粒子计数器		
型 号	CW-OPC601S		
测试粒径	0.1um、0.2um、0.3um、0.5um、1.0um、5.0um		
	可选：0.1um、0.2um、0.3μ m、0.5μ m、0.7μ m、1.0μ m、2.0μ m、3.0μ m、5.0μ m、10μ m、15μ m、20μ m(出厂前设定)		
采样原理	激光散射法		
数据模式	升、立方米、立方英尺		
采样流量	28.3L/min（1cfm）		
一致性损失	当每立方英尺 2,000,000 个粒子时小于5%		
校准依据	符合 JJF1190-2008《尘埃粒子计数器校准规范》		
通讯方式	WIFI、RJ45或RS485		
工作模式	主动工作，被动上传；默认工作 60s，停 60s（可调整）；		
检测范围	百级、千级、万级、十万级、百万级（ISO 5～9级）		
显示屏尺寸	7英寸触摸屏		
报警功能	自带声光报警装置		
温 湿 度	测试范围：温度：-5～100℃		