

## CONTADOR DE PARTÍCULAS



El contador de partículas láser se utiliza para medir el volumen de aire dentro del ambiente limpio de partículas de polvo en tamaño y número, se puede detectar directamente el área de limpieza clase A, el área de clase B ambiente limpio. contador de partículas láser que utiliza una fuente de luz laser semiconductor, una gran pantalla táctil, tamaño pequeño, peso ligero, alta precisión de detección

**SKU:** B-01-12-12-000400 | **Categorías:** [Contador de partículas](#) |

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

### Contador De Partículas

El contador de partículas láser se utiliza para medir el volumen de aire dentro del ambiente limpio de partículas de polvo en tamaño y número, se puede detectar directamente el área de limpieza clase A, el área de clase B ambiente limpio. Contador de partículas láser que utiliza una fuente de luz láser semiconductor, una gran pantalla táctil, tamaño pequeño, peso ligero, alta precisión de detección, funcionamiento sencillo, control por microprocesador, almacenamiento, impresión de los resultados de la medición, el entorno de prueba es muy limpio y conveniente. Además, se puede descargar un software especial a través de la computadora para almacenar datos. Nuestros productos son ampliamente utilizados en medicina, óptica, química, alimentos, cosméticos, e-salud, productos biológicos, aeroespacial y otros sectores.

### Especificaciones Tecnicas

<b>Codigo del Producto</b>	<b>B-01-12-12-000400</b>
Modelo	BellConPar-75
Atenuación exterior (Ancho*Alto*Profundo)	268*192*292
Mostrar	Pantalla táctil (LCD)
Peso	7.5 Kg
Consumo Máximo	80 W
Fuente de alimentación	DC16.8V (batería de litio incorporada)
Canales de tamaño	0.5, 1, 3, 5, 10, 25 $\mu$ m
Cálculo	El cálculo UCL del 95% de la concentración de partículas se puede mostrar directamente (partículas/metro cúbico, grano/pies cúbicos)
Tasa de flujo	100 l/min (bomba importada)
Tiempo de muestra	0~999999s (Seleccionable)
Cuenta cero	$\leq$ 10min
Etiquetas de ubicación	0~9999
Impresora	(Impresora térmica incorporada)
Alarma	ISO / propio (clase)
Almacenamiento de fecha	20000 muestras/300 muestras de UCL (con software para PC)
Salida de fecha	Puerto USB
Fuente de luz	Diodo láser (30000 horas de tiempo medio entre fallas)
Concentración máxima nominal de partículas	35000partículas/L
Tiempo de funcionamiento	3 horas
Ambiental	Temperatura: 10 ~ 35 grados centígrados Humedad: 20 ~ 75 por ciento de HR Presión atmosférica: 86 ~ 106 Kpa

AIR DUST DETECTOR

## ADVANCED TECHNICAL AIR DUST LASER PARTICLE COUNTER

- ▶ Size Channels: 0.5, 1, 3, 5, 10, 25  $\mu\text{m}$
- ▶ 100L/min import sampling pump
- ▶ 320 \* 272 \* 240 mm



## OUR STRENGTH



Accept  
customization



Quality Service



Professional team



After-sales  
Guarantee



Manufacturer's  
Direct Hair

# WIDELY USED



Aerospace aviation



Electronic appliance



Medical industry



College teaching



Clean workshop

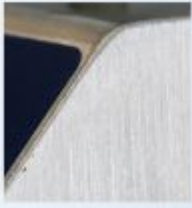
## PRODUCT INTRODUCTION





PRODUCT PHOTOGRAPH



**PRODUCT DETAILS****304 stainless steel**

The whole 304 stainless steel is durable.

**Operating interface**

Back operation interface

**Sampling stand**

Used to connect sampling port

COTECNO

## INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO