AC5100 微塵粒子計數器

HAOSEN AC5100微塵粒子計數器是一款符合ISO14644量測規範的微粒子計數器。應用於潔淨室、無塵室環境空氣中的微粒子量測，採用先進長效型半導體雷射，雷射壽命長及量測精準度、穩定性高。大尺寸彩色觸控螢幕，直覺式介面，操作簡單。量測數值可儲存及即時列印，方便數據管理。廣泛應用於電子、光學、化學、食品、醫藥衛生、生物製品等領域。

產品特點

- 10吋高解析度觸控式螢幕，可帶手套操作。
- 不銹鋼機身，耐受潔淨室常用消毒劑。
- 內置高精度流量傳感器，確保流量精度±5%。
- 可存儲100萬筆採樣資料。
- 存儲5萬個房間。
- 多級許可權管理，並具有審計追蹤功能，符合GMP要求。
- 符合FDA 21 CFR part 11。
- 為使用者創建唯一的電子簽名。
- 可USB直接匯出PDF報告。
- 直接在計數器內創建原始電子記錄。

AC5100 微塵粒子計數器

技術參數

外形尺寸	245*292*276 mm³
重量	7kg
最大功耗	60W
供電電源	DC16.8V(可充式內置鋰離子電池)
粒徑通道	0.5、1.0、3.0、5.0、10.0、25.0（μm）
採樣週期	1秒—99小時之間任選
採樣流量	100 L/min
允許最大採樣濃度	35000顆/L（微粒粒徑不小於0.5μm），採樣空
	氣中不得含有酸堿等腐蝕性氣體
電池續航時間	3-5小時
資料存儲	1000000組普通測試資料
光源及壽命	半導體鐳射光源，壽命大於 30000小時
自淨時間	≤10min
資料輸出	內置熱感印表機 / USB輸出

HAOSEN

豪 升 有 限 公 司
www.haosheng-hc.com.tw

電話（TEL）：03-5973308
傳真（FAX）：03-5973602
地址（ADD）：新竹縣湖口鄉勝利路二段191號