



فن پایا

دستگاه نمونه برداری حجم بالا ذرات PM 2.5 و PM 10 هوای محیط High Volume SPSS

Environmental Suspended Particulate Sampler - High Volume

کاربرد



- اندازه گیری همزمان ذرات PM10 یا PM2.5 به صورت ثقلی با دبی 1000 Lit/min
- اندازه گیری لحظه ای ذرات PM10 و PM2.5 تا $10000 \mu\text{g}/\text{m}^3$
- اندازه گیری دما، رطوبت و فشار محیط
- مورد استفاده در مراکز بهداشت حرفه ای و ادارات محیط زیست و صنایع

ویژگی های اصلی

- قابلیت تنظیم برنامه زمان بندی روشن/خاموش کردن پمپ مکش به صورت خودکار
- قابلیت تشخیص ذرات حداقل با قطر 0.3 میکرون
- مجهز به پمپ مکش با دبی قابل تنظیم حداکثر 1400 لیتر بر دقیقه

مشخصات

Specifications	Parameter	Value		
		Range	Sensor	Resolution
Performance	Temperature		Measured	0.1 °C
	Relative Humidity		Measured	0.1% RH
	Pressure	30 – 110 kpa	Measured	0.01 kpa
	Flow	PM10 PM2.5	700- 1400 L /min	Measured
Environmental	Operating Temperature	(-10) – (60) °C		
	Operating Humidity	0- 99% RH (no Condensation)		
	Environmental conditions	The specified environmental conditions are for best performance		
Electrical	Input Voltage	220 V		
	Frequency	50 HZ		
Physical	Weight	35 Kg		
	Unit Dimensions	40 × 40 × 120 cm		

fanpaya.com fanpayaco@gmail.com

دفتر مرکزی: تهران، خیابان وصال شیرازی، پلاک ۴۹ - کد پستی: ۱۴۱۶۸۵۳۵۳۴

(فکس) ۶۶۴۰۱۲۰۹ - ۶۶۹۸۰۲۴۲ - ۶۶۴۷۶۱۴۰ - ۶۶۹۸۰۲۴۸ - ۶۶۴۷۶۱۳۲ - ۶۶۴۸۸۸۱۵ - (۰۲۱)

خدمات پس از فروش: ۰۲۱-۶۵۲۱۰۲۴۳ - داخلی ۱۲۴ ۰۹۳۰۴۷۷۶۶۵۷