



فن پایا

دستگاه پایش ایستگاهی آلاینده های هوای محیط (خورشیدی) SAPA-Solar A

Stationary Air Pollution Analyzer (Type A)

کاربرد

- اندازه گیری آلاینده های هوای محیط ذرات معلق PM10 و PM2.5

ویژگی های اصلی

- مجهز به سامانه تامین برق خورشیدی و عدم نیاز به برق شبکه
- اتصال به سامانه پایش هوای کشور به سفارش مشتری
- قابلیت اتصال به اینترنت و ارسال داده ها از راه دور
- مجهز به میکرو کنترلر صنعتی هوشمند
- مجهز به سنسورهای با طول عمر بالا
- امکان اتصال به نمایشگر شهری



مشخصات فنی

Specifications	Parameter	Value			
		Range	Measuring method	Sensor	Resolution
Performance	PM2.5	0.0 - 3000 µg/m³	Light scatter	Measured	0.1 µg/m³
	PM10	0.0 - 3000 µg/m³	Light scatter	Measured	0.1 µg/m³
	Temperature	(- 40) - (90) °C	-	±0.3 °C	0.1 °C
	Relative Humidity	0 - 100% RH	-	±1.8% RH	0.1% RH
Environmental	Operating Temperature		(-10) - (60) °C		
	Operating Humidity		0- 99% RH (no Condensation)		
	Environmental conditions	The specified environmental conditions are for best performance			
Solar Panel and battery standard	Solar Panel	400 Watt			
Performance of the device is in accordance with INSO 10017 standard					

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