



فن پایا

دبی سنج پرتابل دودکش PSFM Portable Stack Flow Meter

کاربرد



اندازه گیری دبی جریان گازی داخل دودکش توسط پیتوت تیوب؛

ویژگی های اصلی

- رنج سرعت جریان قابل اندازه گیری: $0-65 \text{ m/s}$
- میزان دبی دودکش با توجه به قطر دودکش که توسط کاربر به دستگاه داده می شود، از روی سرعت جریان بدست آمده، به واحد m^3/s محاسبه می شود.
- قابلیت محاسبه قطر هیدرولیک
- طول پراب پیتوت تیوب: 110 سانتی متر (قابل ساخت سفارشی).
- دارای باتری لیتیوم یون قابل شارژ با طول عمر بالا.

مشخصات

Specifications	Parameter	value		
		Sensor	Range	Resolution
Performance	Pressure	Measured	0-50 mbar	0.01 mbar
	Velocity	Calculated	0-60 m/s	0.1 m/s
	Flow Rate	Calculated	0-3000 m^3/s	0.1 m^3/s
Environmental	Device Temperature	(-15) – 65 °C		
	Device Humidity	0-99%RH (no Condensation)		
Stack	Probe Temperature	(-15) – 300 °C		
	Probe Humidity	0-99%RH (no Condensation)		
Battery Charger	Li-ion	8.4 V, 1 A		
Physical	Weight	Device	1.5 kg	
		Probe	2 kg	
	Unit Dimensions	Device	25*10*7 cm	
		Probe	110*5 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