



فن پایا

SPL Meter - دستگاه صوت سنج پرتابل محیطی - Sound Pressure Level Meter

کاربرد

- اندازه گیری شدت صوت محیط در محدوده ۳۰ تا ۱۳۰ دسی بل و با تفکیک پذیری ۵٪ دسی بل
- اندازه گیری پارامترهای

SPL, SPL_{min}, SPL_{max}, Leq30min, Leq60min, Leq8hr, Leq24hr

ویژگی های اصلی



- دارای سنسور مخصوص دارای رنج اندازه گیری ۳۰ تا ۱۳۰ دسی بل
- با تفکیک پذیری ۰.۵٪ دسی بل
- حدود ۱۱ ساعت نمونه برداری به صورت مداوم
- مجهز به باتری لیتیوم یون قابل شارژ
- حالت Slow و Fast برای نمونه برداری
- کاربری و حمل آسان

تجهیزات جانبی

کیف، شارژر

مشخصات

Specifications	Parameter	Value		
		Range	Sensor	Resolution
Performance	Sound Pressure Level	30 - 130	Measured	0.1 dB
	Env. Temperature	(-40) – (90)	Measured	0.1 °C
	Env. Pressure	30 - 110	Measured	0.01 kpa
	Env. Humidity	0 – 100%	Measured	0.1% RH
Environmental	Operating Temperature	(-10) – (60) °C		
	Operating Humidity	0 - 99% RH (no Condensation)		
Electrical	Input Voltage	8.4 V		
	Max Input Current	1 A		
Physical	Weight	600 gr		
	Unit Dimensions	29 x 12 x 7 cm		

عملکرد این دستگاه و محاسبات آن مطابق با استاندارد ICE651 Type 2 و CE می باشد.



fanpaya.com



fanpayaco@gmail.com

- دفتر مرکزی: تهران، خیابان وصال شیرازی، پلاک ۴۹ - کد پستی: ۱۴۱۶۸۵۳۵۳۴
- (فکس): ۰۲۱-۶۶۴۰۱۲۰۹ - ۰۲۱-۶۶۹۸۰۲۴۲ - ۰۲۱-۶۶۹۸۰۲۴۸ - ۰۲۱-۶۶۴۷۶۱۳۲ - ۰۲۱-۶۶۴۸۸۸۱۵
- خدمات پس از فروش: ۰۲۱-۶۵۲۱۰۲۴۳ - ۰۹۳۰۴۷۷۶۶۵۷

