



فن پایا

فناوری های پایش آلودگی هوا و آب و سلامت های انرژی

دستگاه آنالایزر گاز پرتابل اگزوز خودرو - PAGA Portable Automobile Gas Analyzer

کاربرد

دستگاه آنالایزر گاز پرتابل اگزوز خودرو PAGA جهت اندازه گیری غلظت گازهای اکسیژن (O₂)، کربن مونوکسید (CO)، کربن دی اکسید (CO₂)، و همچنین هیدروکربن های نسوخته (HC) موجود در جریان گازهای خودرو مورد استفاده قرار می گیرد. این دستگاه به منظور پایش گازهای خروجی خودروهای گازسوز، بنزینی و ... بکار برده میشود و علاوه بر نمایش داده ها بر روی LCD و ذخیره سازی اطلاعات در حافظه ی داخلی، آنها را بر روی کاغذ، توسط پرینتر موجود بر روی دستگاه، به چاپ می رساند.

ویژگی های اصلی

- دارای میکرو کنترلر صنعتی هوشمند
- مجهز به پرینتر به منظور چاپ اطلاعات
- مجهز به سنسورهای گازی با طول عمر بالا
- قابلیت اندازه گیری λ
- دارای باتری قابل شارژ لیتیوم یون
- قابلیت اضافه کردن سنسور های گاز NO و NO₂ (اختیاری)

مشخصات

value	Parameter	Specifications
Resolution	Accuracy	Range
1 ppm	3% of reading	0 - 2000 ppm
0.1 %vol.	3% of reading	0 - 20 %vol.
0.01 %vol.	0.1% O ₂	0 - 25 %vol.
0.01 %vol.	3% of reading	0 - 10 %vol.
	0 - 45 °C	Operating Temperature
	0 - 85 %RH	Operating Humidity
The specified environmental conditions are for best performance		Environmental conditions
	16.8	Input Voltage
	2 A	Max input current
performance of the device is in accordance with ISO3930Class 1 standard.		Standard



info@fanpaya.com



www.fanpaya.com



+98 912 957 1173



+98 2166476132

+98 2166476140