

4 技术指标及参数

项目	指标及参数			
酒精测试	酒精传感器类型	电化学型燃料电池		
	量程范围	0mg/100mL~400mg/100mL		
	分辨率	1mg/100mL		
	示值误差	酒精气体浓度范围(mg/100mL)	误差	
		<40	±8mg/100mL	
		40~80	±12mg/100mL	
	示值重复性	酒精气体浓度范围(mg/100mL)	误差	
		<80	±5mg/100mL	
		80~210	±5%	
	校准周期	180 或 360 天		
	工作温度范围	0°C~40°C		
	贮存温度范围	-10°C~60°C		
基准工作环境条件	温度: 25°C±5%、湿度: <80%RH、大气压: 86kPa-106kPa			
存储容量	100 条			
基础配置	处理器	NRF52832		
	操作系统	无		
	显示屏	1.3" TFT LCD 240*240		
	充电接口	Micro USB		
	充电电压	5V/1A		
	按键	3 个		
	吹管照明	0~19mg/100mL 绿色	20~79mg/100mL 黄色	≥80mg/100mL 红色
	蓝牙	4.0		
	打印机	分体式蓝牙打印机		
	主机电池	1800mAh/3.7V 锂电池		
	仪器重量	113g		
	主机尺寸	120*32*32mm		
通讯	蓝牙功能	4.0		

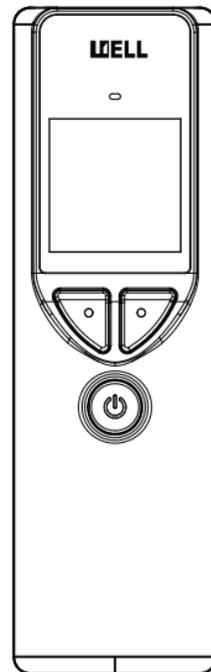
WELL ELECTRIC 深圳市威尔电器有限公司
SHENZHEN WELL ELECTRIC CO., LTD.

地址: 深圳市龙华区观湖街道横坑河西村 227 号
电话: 0755-83160728 传真: 0755-83160467
邮箱: cs@well-co.com 网址: www.well-co.cn
版本号: V1.0

服 | 务 | 热 | 线
400-060-2856

WAT-203

特摩斯使用说明书



WELL ELECTRIC 深圳市威尔电器有限公司
SHENZHEN WELL ELECTRIC CO., LTD.

1 开关机

1.1 开机:长按仪器上中间的电源按键3秒开机,开机后会有蜂鸣一声松手开机。

1.2 关机:长按仪器上中间的电源按键3秒关机,关机后会有蜂鸣一声松手开机,屏幕上显示“关机...”。

2 测试

2.1 开机后轻按中键进入测试,当进入“请吹气...”界面时便可进行吹气测试,当检测到吹气时会伴随蜂鸣声,吹管灯随即变为蓝

色,当吹气结束后蜂鸣声会关闭,并听到有电磁铁的响声,此时等待测试结果。

3 仪器菜单

3.1 仪器共有四个主菜单,在主界面长按左键3秒可进入,右键为光标移动键,中键为确认键,菜单分别为:测试记录、设备信息、校准、设置。

3.1.1 测试记录:此项可以查询以前测试过的记录,内容为号序、日期、时间、浓度值。

3.1.2 设备信息:此项可查询机器号和内部版本信息。

3.1.3 校准:校准为工厂使用。

3.1.4 设置:进入设置的密码为666,设置选项内分为5个选项“单位、吹气时间、结果显示、范围、日期时间”可以对其进行相应的设置。