



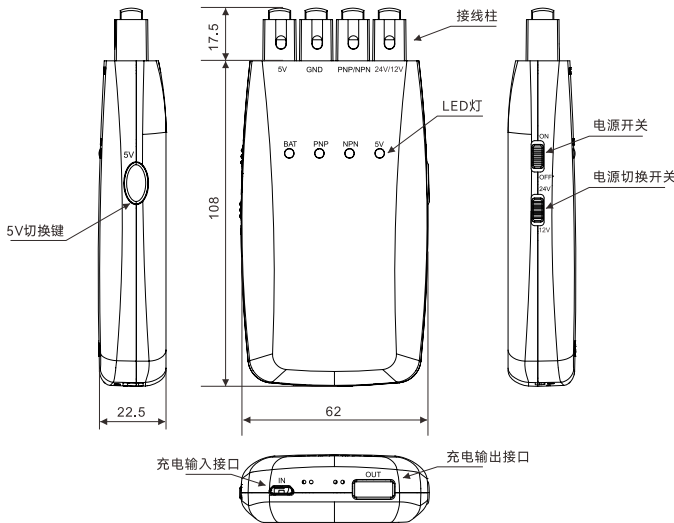
3D说明书下载



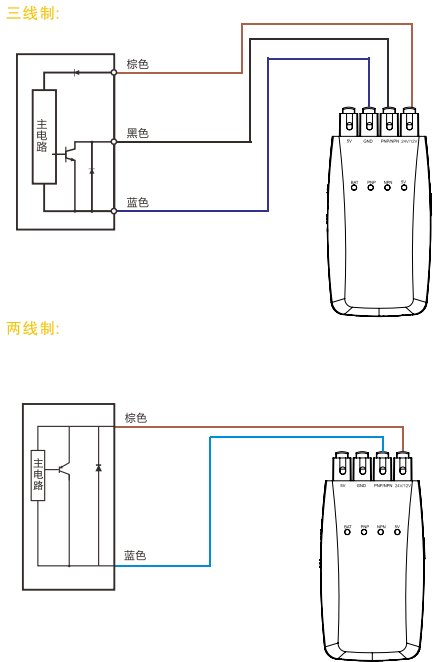
基本特点	检测类型	NPN/PNP	自动识别
	电池容量	2500mAh	
	充电时间	2.5h	
电气数据	输出电压	4.5~5.5V	选择5V输出
		11~13V	选择12V输出
		22~26V	选择24V输出
	输出电流	≤0.55A	5V输出
		≤0.5A	12V输出
		≤0.25A	24V输出
	保护电路	输出短路保护	
环境条件	工作温度	-10~45℃	
机械数据	其他功能	静音模式，休眠模式	
	尺寸	125x62x23mm	
	重量	145g	
	型号	WT-3	

尺寸规格

单位：mm



接线图



附件

- 光纤
- 槽型
- 光电
- 激光
- 接近
- 位移
- 磁性
- 接触式
- 区域
- 超声波
- AI图像识别
- 读码器
- 振动倾角
- 温度
- RFID
- 安全门锁
- 气压表
- 通讯与连接
- 附件

- 测试盒
- 开关量测试盒
- 模拟量测试盒

连接线缆

- M8
- M12
- 其他

数据转接线

- NPN转PNP



3D 说明书下载

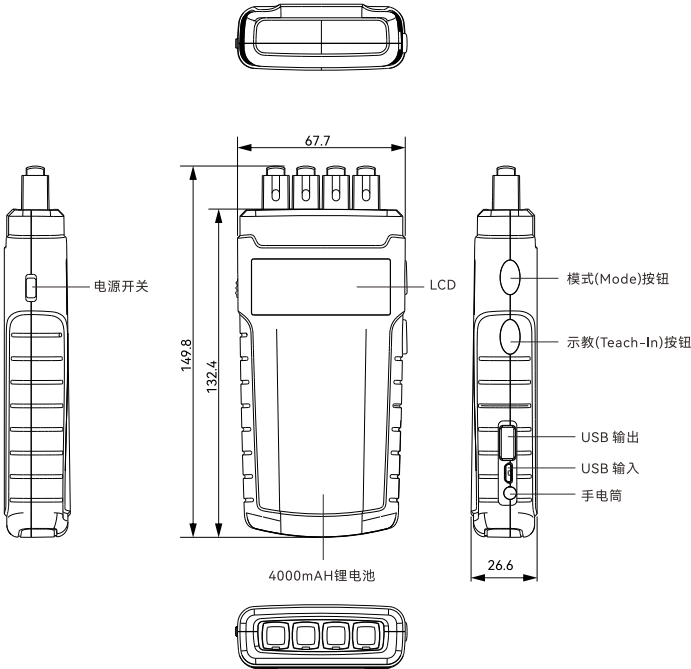


基本特点	检测类型	NPN/PNP	自动识别
	电池容量	4000mAh	
	充电时间	9h	
电气数据	输出电压	19V~24V	棕色输出端
		4.8V~5V	USB输出端
	输出电流	≤160mA	棕色输出端
		≤500mA	USB输出端
	保护电路	电源过流保护	
环境条件	工作温度	-10℃~+45℃	
机械数据	其他功能	休眠功能，静音功能，手电筒	
	尺寸	67.7x26.6x149.8mm	
	重量	200g	
特殊功能	测量范围	0~10V	电压模式
		0~20mA	电流模式
	测量精度	≤0.04V（全范围）	电压模式
		≤0.04mA（全范围）	电流模式
	扫描周期	22ms	数字模式
		140ms	电流模式
		140ms	电压模式
	型号	WD-1	

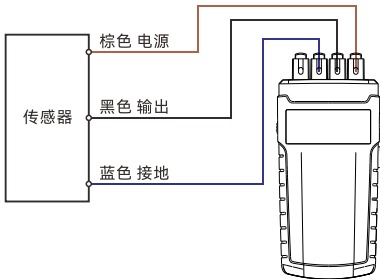
尺寸规格

单位：mm

- 测试盒
- 开关量测试盒
- 模拟量测试盒
- 连接线缆
- M8
- M12
- 其他
- 数据转接线
- NPN转PNP



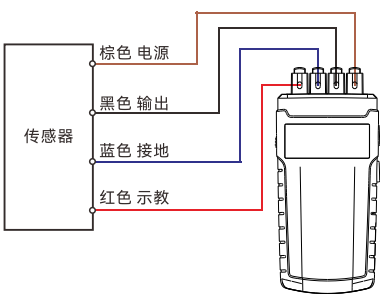
三线制:



普通测量

- 1 接好对应功能的端子，打开电源。
- 2 选择对应的测量模式（电压V，电流I，数字D）。
- 3测量结果在屏幕显示。

四线制:



示教模式

- 1 接好对应功能的端子，打开电源
- 2 按下Teach-In按键，屏幕Teach-In区域显示ON，此时红色端子会输出高电平，松开Teach-In按键，屏幕Teach-In区域显示OFF，此时红色端子会输出低电平
- 3 选择对应的测量模式（电压V，电流I，开关D）
- 4 测量结果在屏幕显示

功能说明

1 模式切换

短按MODE 键，测试盒会在电流（I）、电压（V）、开关（D）三种模式切换，客户根据传感器类型选择正确的模式及连线，测试结果将在屏幕上显示，同时测试盒会存储当前测试模式，下次开机会恢复上次状态

2 电量显示

正常工作时候，电量显示将显示在右上方，其格数代表剩余电量，当其闪烁时表示电量不足，需要及时充电。充电时候，闪烁的格数表示充电的进度，当充满时候，满格电量符号会闪烁。

3 休眠模式

如果测试盒超过10分钟没有操作，测试盒将进入休眠，24V电源和屏幕将会关闭，按下Mode键或Teach-IN键会唤醒测试盒。

4 Powerbank模式

关机状态下，按下mode按键，打开电源键，蜂鸣器会响两次，测试盒将不会休眠。

5 静音模式

长按Teach-In超过6s，蜂鸣器会短响一次，此时测试盒已进入静音模式，相同的操作，蜂鸣器会响两次说明已退出静音模式，同时测试盒会存储状态，下次开机会保持上次状态。

6 Teach-In 功能

按下示教键，Teach-In（红色）端子将输出高电平电压，电压逻辑与棕色端子电压一致，释放按键，Teach-In（红色）端子将输出低电平电压，

7 手电功能

按下模式键超过2s，白光LED灯会点亮，相同的操作可以关闭LED灯。

8 短路保护

当测试盒输出电流过高将启发短路保护，短路保护时屏幕会显示'SCP'，短路条件撤出后，测试盒会自动恢复正常状态。

光纤

槽型

光电

激光

接近

位移

磁性

接触式

区域

超声波

AI图像识别

读码器

振动倾角

温度

RFID

安全门锁

气压表

通讯与连接

附件

测试盒

开关量测试盒

模拟量测试盒

连接线缆

M8

M12

其他

数据转接线

NPN转PNP