

# H5046型手持机

本产品用于  
对智能型温度变送器等产品进行参数设定



- 可充电锂电池供电
- 外形精美，体积小，便于携带
- OLED显示屏，清晰直观
- 薄膜按键面板，按键手感舒适
- 蜂鸣器、指示灯、显示屏反馈设置过程
- Mini USB 5pin T型口
- 手持机电量不足时，可由被设置产品供电来完成设置
- 当手持机电量充足时，无需额外给被设置产品供电

## 主要技术参数

供电参数	
供电来源	内部锂电池，外部被设置产品
上电指示	上电时绿色LED指示灯亮
电池容量	1500mAh
待机时间	关机时，60天
充电指示	充电时，充电LED指示为红色，当充电LED指示灯由红色变为绿色时表示充电完成
充电时间	约6个小时
可设置参数	
输入类型	Pt100、Cu50、Cu100、Pt1000、电阻1-5K R、S、K、J、T、B、E、N mV
量程上限	见表1
量程下限	见表1
输出类型	0-20mA 4-20mA

## 输入类型与对应量程表

	信号类型	测温范围(量程)	最小量程
热电阻	Pt100	-200~+850°C	50°C
	Cu50	-50~+150°C	50°C
	Cu100	-50~+150°C	50°C
热电偶	R	-40~+1700°C	600°C
	S	-40~+1700°C	600°C
	K	-150~+1370°C	120°C
	J	-80~+900°C	100°C
	T	-160~+390°C	100°C
	B	+320~+1820°C	780°C
	E	-80~+700°C	500°C
毫伏	N	-200~+1300°C	500°C
毫伏	mV	-10mV~+100mV	10mV

表1

## 使用说明及注意事项

### 关于充电

- (1) 电池电力不足时，应及时充电；
- (2) 充电时，充电线一端插入5V适配器USB口，另一端插入手持机Mini USB口；
- (3) 手持机充电指示灯变红色时，表示正在充电，变为绿色时，表示充电已经完成。

### 关于设置

用该手持机对智能型温度变送器产品进行设置时，须使用专用数据线连接该手持机与被设置产品，将专用数据线的另一端插入该机的Mini USB口，专用数据线的另一端插入被设置产品的Mini USB口，通过操作相关按键进行产品设置。

### 按键定义

写：将手持机显示屏上显示的参数写入被设置产品中。

读：读取被设置产品的参数信息。

▲：换行或者增大功能。

▼：换行或者减小功能。

▶：移位。

确认：修改信息生效。

### 其它注意事项

- (1) 注意防潮、防湿、避免剧烈摔碰、挤压、并远离强磁场；
- (2) Mini USB通讯口避免杂物进入。

## 手持机与被设置产品连接示意图

