

TMU8064 电池温度检测仪

产品名称	TMU8064 电池温度检测仪
公司名称	长沙英雁电子有限公司
价格	.00/个
规格参数	输出信号:数字型
公司地址	长沙高新开发区麓谷大道627号长海控股集团有限公司办公研发楼二楼
联系电话	0731-84460409 13974121400

产品详情

输出信号 数字型

本产品采用最新的串行总线技术，使用数字式温度传感器组成全数字信号传输的温度测温系统，与传统的模拟传感器相比，具有施工方便、抗干扰能力强、响应时间快、成本低等特点。tmu8064与电池表面温度传感器配合，专门用于测试电池组中每节电池的表面温度，及时了解电池内部的温度状况，防止电池组因均充、放电引起的热失控损坏电池，提高了不间断电源系统的可靠性。

主要特点

u传感器以串行总线进行全数字信号传输，大大减少了系统的电缆数，提高了系统的稳定性和抗干扰性。

u支持多种功能模块的任意组合，系统扩展性强。

u提供rs485通信接口，支持远程监控功能。

u测温范围宽、响应时间快。

u长期稳定性好，具有良好的抗电磁干扰能力。

u系统结构简单，施工方便，维护简单。

性能参数

工作条件	电源输入范围	10-30vdc
	环境温度范围	-10 ~ 70

	环境湿度范围	10% ~ 95% rh
采集通道	通道数	8路
	探头总数	64或256个
温度探头	测量范围	-10~+85 ° c
	精度	误差 $< \pm 0.5$ ° c
特性	线缆长度	<200米，屏蔽线
通信接口	接口类型	rs485
	通信速率	9600,n,8,1
	通信协议	modbus协议