中长跑计时测试仪RFID双频计时模块组件

产品名称	中长跑计时测试仪RFID双频计时模块组件
公司名称	上海芯仪信息科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	中国（上海）自由贸易试验区临港新片区申港大道161号广昊世纪大厦610室
联系电话	13917667865

产品详情

产品特点

RFID双频计时模块组件采用双频125KHZ触发唤醒，2.4GHZ有源无线RFID芯片计时，RJ45网口串口485TTL等通讯方式，多组计时天线接口，双频技术，低频触发，2.4G微波远距离接收数据，提高计时精度，接收数据的稳定可靠性及测试人数。模块组件具备天线自动调谐功能，支持RJ45网口通讯或者无线5G通讯，支持GPS校准同步时间，支持搭载2块跑步计时地毯能够实现在无电脑或野外环境下实现脱机离线计时、考核和数据存储，配合电脑软件可实现数据同步、时间同步、成绩同步等功能。

RFID双频计时模块组件结合主动式双频有源芯片计时标签，在高密度和高速度的情况下，可精准计时数据，计时精确度0.01秒。模块组件防冲突能力强，可以同时读取至少200张芯片/秒。

支持测试项目设定（100米、200米、400米、800米、1000米、1500米、3000米、5000米、10000米）等功能

，满足所有测试项目连续计时。

产品参数

识别距离 ： 0 ～ 150米

识别速度 ： 200 公里 / 小时

识别能力 ： 同时识别 500张以上的标签

识别角度 ： 全向

极化方式 ： 双极化(可满足标签朝向多变的应用)

天线增益 ： 5dBi

工作频段 ： 2.4GHz、125KHz

功耗标准 ： 工作功率为毫瓦级

通信机制 ： 基于 HDLC 时分多址和同步通信机制

抗干扰性 ： 频道隔离技术，多个设备互不干扰

安 全 性 ： 加密计算与安全认证，防止链路侦测

接口标准 ： RS232、RS485、RJ45、TTL接口

电源标准 ： DC 7.5～24V 800～3000mA

封装特性 ： 耐酸碱工程塑料

可 靠 性 ： 防雷防水防冲击，满足工业环境要求

尺　寸 ： 266×178×46mm

重　量 ： 0.5kg