

TT-10 电子封条

用户手册



深圳途泰科技有限公司

目 录

1	外形说明.....	3
2	指示灯说明:	4
3	主要性能指标.....	4
4	开关机说明.....	4
5	主机功能要点.....	4
6	电子封操作流程.....	5

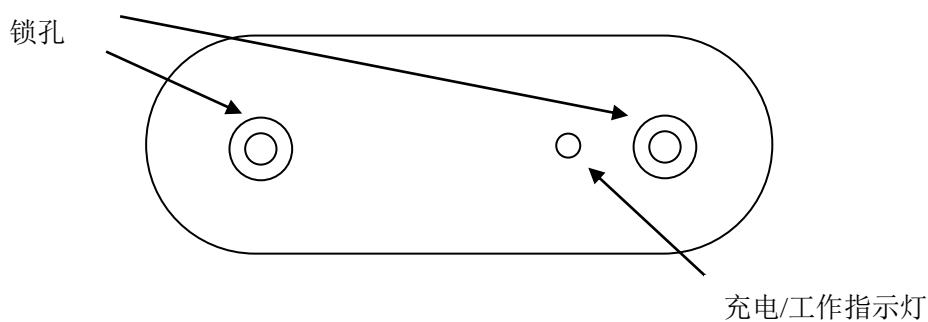
感谢您使用 TT-10 电子封条，本产品主要用于对集装箱和车辆进行定位追踪，开关门控制，采用 GPS/LBS 多重定位模式，具有体积小，续航时间长，成本低，使用方便等特点。

1 外形说明

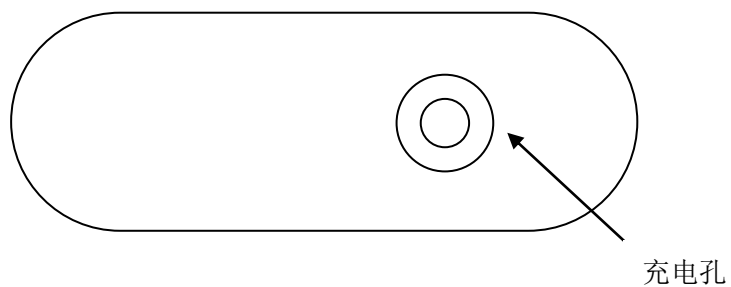
侧面：



顶面：



底面：



2 充电/工作指示灯说明:

红灯: 充电灯, 充电时红灯亮, 充满熄灭

绿灯: 工作灯, 开机后绿灯闪, 准备关机绿灯长亮 2 秒

3 主要性能指标

1). 外形尺寸和质量

尺 寸: 长×宽×高: 80mm×74mm×29mm

质 量: 200g

2). 使用条件

环境温度: $-20^{\circ}\text{C} \sim +55^{\circ}\text{C}$

相对湿度: 80%不冷凝

大气压力: 86~106kPa

防护等级: IP65

3). 电池容量: 2000mAH

4). 续航时间: 10 分钟一个点, 续航 10 天左右

20 分钟一个点, 续航 15 天左右

5). 通讯协议: 808 协议

4 开关机说明

- 把钢丝绳的两个尖头分别从上方插入 2 个锁孔中, 电路检测到导通时自动开机
- 钢丝绳断开时, 实时向平台发送状态数据, 断开后 2 分钟自动关机

5 主机功能要点

- 全内置天线, 安装简便
- GPS/LBS 基站定位功能
- 电池欠压报警 (传电池电压值, 报警在平台实现)
- 防水防尘防震 (IP65)
- 通讯方式: SMS/GPRS
- 一次性钢丝绳, 使用方便灵活

6 电子封操作流程

