隧道用定位基站技术规格书

|  |
| --- |
| 一、产品基本信息 |
| 产品名称 | 隧道用定位基站 |
| 产品说明 | 隧道用一维定位基站采用本地本安电源供电，用来采集人员携带的标识卡信息。选配：外接2个全向天线（玻璃钢天线25cm，可以判定左右） |
| 二、技术参数 |
| 定位方式 | TOF、TDOA |
| 并发识别数量 | ≥180人次 |
| 漏读率 | 0 |
| 定位频率 | 最高次/秒 |
| 定位精度 | 静态小于30cm |
| 定位延迟 | 小于500毫秒 |
| 基站覆盖范围 | +-400米(800米） |
| 重量 | 1.2kg |
| 尺寸 | 210mm\*130mm\*60mm |
| 防护 | IP66 |
| 防爆能力 | 暂无 |
| 工作环境 | 温度：-20℃～70℃；平均相对湿度：≤95%（25℃）；大气压力：80KPa～106KPa；存储温度：-40℃～70℃； |
| 供电电源 | DC 12~24V |
| 功率 | 小于5w |
| 天线 | 两根玻璃钢天线 |
| 三、检验要求 |
| 序号 | 检验项目 | 检验方法 | 检验结果 |
| 1 | 防水测试 | 测试 |  |
| 2 | 基站功能 | 测试 |  |
| 3 | 外观检查表面是否平整、无破损 | 目测 |  |
| 四、样品 |
| □有□无 |
| 五、变更履历 |
| 变更日期 | 变更内容 | 变更人 |
|  |  |  |

产品外观

