|  |  |
| --- | --- |
| **长条形超远距离抗金属** **VT-R181** |  |

**产品特性：**

是一款带PC材料封装的长读距工业标签,这款抗金属rfid标签有两个孔，可使用铆钉或其它紧固件进行安装。该长读距工业标签具有非常优秀且稳定的识别性能，当标签附于金属上读距高达18米以上。可广泛应用于托盘管理、货架管理、仓储物流管理、资产管理与设备巡检、生产过程管理、追踪追溯管理、化学物品物流供应管理等。

**产品参数：**

|  |  |
| --- | --- |
| 产品型号 | VT-R181 |
| ****性 能 指 标**** | |
| 协议 | EPC CLASS1 Gen 2/ISO 18000-6C |
| 芯片 | Alien Higgs系列 / IMPINJ Monza 系列 / NXP （根据客户要求） |
| 工作频率 | 860—960Mhz |
| 存储容量 | 96bit可扩展至512bit |
| 工作模式 | 可读写 |
| 读取距离 | ≥18m(与读写器性能及工作环境有关) |
| 适用环境 | 安装在金属表面效果最佳 |
| **标 签 读 距** | |
| 读取距离 | 金属表面18m(EU); 18m(US)  非金属表面16m(EU); 16m(US) |
| **机 械 电 气 性 能** | |
| 材质 | ABS |
| 工作温度 | -35ºC to 85ºC |
| 存储温度 | -35°C to 85°C |
| 印刷 | 丝印（可定制图案，增值服务） |
| 安装方式 | 螺钉、铆钉、3M胶粘安装 |
| 重量 | 33g |
| 包装规格 | 单盒数量72个;  盒装尺寸360\*260\*100mm；重量3kg |
| 应用 | 托盘管理、货架管理、仓储物流管理、资产管理与设备巡检、生产过程管理、追踪追溯管理、化学物品物流供应管理等 |