|  |  |
| --- | --- |
| **正方形抗金属RFID标签****VT-R51** |  |

**产品特性：**

1. 此标签为全频段标签，采用高性能的Impinj-Monza-4QT芯片，达到最佳读取效果; 线极化设计，在特定方向具有超高读取率、标签识别灵敏度高;
2. 圆极化设计，在特定方向具有超高读取率、标签识别灵敏度高;
3. 适用于任何金属类资产管理与追踪；

**产品参数：**

|  |  |
| --- | --- |
| 产品型号 | VT-R51 |
| ****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 |
| 防护等级 | IP55 |
| 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5m非金属表面3m |
| **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 | 使用螺丝、铆钉、粘合剂、扎带固定 |
| 重量 | 5 g |
| 应用 | 金属类资产管理与追踪 |