|  |  |
| --- | --- |
| **超高频燃气瓶标签****VT-10** |  |

**简单介绍：**

1. 基于自主知识产权开发，标签适应全球频段工作设定；
2. 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；
3. 防伪性能高，拥有合球唯一识别码（TID码）；
4. 主要应用于CNG（压缩天然气）气瓶的管理、民用液化石油气钢瓶安全溯源管理等。

**产品参数：**

|  |
| --- |
| **规 格 描 述** |
| 产品型号(订购代码) | VT-10 |
| **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）片 |
| 工作频率 | 860—960MHZ |
| 存储容量 | 96bit可扩展至512bit |
| 尺寸 | 62mm(L)X32mm(W)X10mm(H)、下拱弧度半径：Φ220mm |
| 工作模式 | 可读写 |
| 读取距离 | ≥3m(与读写器性能及工作环境有关) |
| 存储时间 | ＞10年 |
| 可擦写次数 | ＞100,000次 |
| 工作温度 | -20℃~+60℃ |
| 存储温度 | -40℃~+100℃ |
| 材质 | PCB材质天线、外壳ABS塑料 |
| 安装方式 | 带背胶 |
| 应用 | CNG（压缩天然气）气瓶的管理、民用液化石油气钢瓶安全溯源 |