|  |  |
| --- | --- |
| **超远距离抗金属** **VT-13042** |  |

**应用领域：**

是一款识别距离可达30米远的无源抗金属工业标签,Alien Higgs-3芯片,PC材质,可通过背胶或螺丝固定；广泛应用于电力资产管理，户外资产设备管理，仓库库存货架管理标签，抗金属仓储货架管理，RFID电力设备资产管理，RFID金属物资管理，料箱，托盘管理，车辆管理，大型设备生产流程追溯等

**产品优势：**

1. 产品100%经过欧洲进口标签一致性测试系统检测，保证使用过程中的稳定性；
2. 产品材质通过环保认证；
3. 产品经过国内外知名客户广泛的使用和验证；
4. 标签结实耐撞，耐候性好，读距远。

**规格参数**

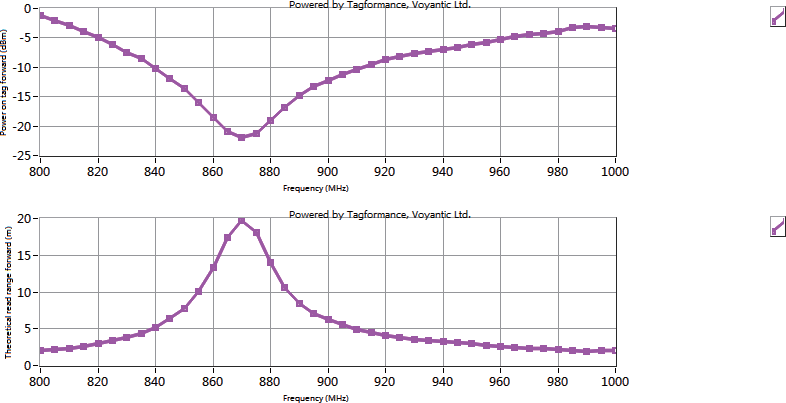
|  |  |
| --- | --- |
| **性 能 指 标** | |
| 产品订购型号 | VT-13042 |
| 工作频率 | 860-960Mhz |
| 协议标准 | EPC Class1 Gen2; ISO18000-6C |
| 读距 | 应用于金属表面：30米左右（R2000固定式读写器）；20米左右（VH-83手持机）  应用于非金属表面：15米（R2000固定式读写器）；10米左右（VH-83手持机） |
| 应用表面 | 金属表面 |
| **芯 片 特 性** | |
| 芯片 | ALIEN H3 |
| 功能 | 可读/写 |
| EPC | 96bit |
| 用户内存 | 512 User Bits |
| 数据存储时间 | 10年 |
| 可擦写次数 | 100,000次 |
| **物 理 特 性** |  |
| 尺寸 | 130\*42\*10.5MM 孔径2MM |
| 材质 | PC |
| 颜色 | 黑色(红色、蓝色、绿色、白色可定制) |
| IP等级 | IP68 |
| 重量 | 38g |
| **使 用 环 境** |  |
| 工作温度 | -20℃至+80℃ |
| 存储温度 | -30℃至+100℃ |
| **安 装 方 式** |  |
| 安装安装 | 背胶或者螺丝 |
| 螺丝安装 | 标签安装孔径2MM，可用M2.0螺钉 |
| 背胶安装 | 采用3M进口薄胶或者厚胶，按客户需求定制 |
| 个性化定制 | 激光打码，印刷LOGO，颜色定制等 |
| 应用 | 电力资产管理，仓库库存货架管理标签，RFID金属物资管理，料箱，托盘管理，车辆管理，大型设备生产流程追溯等 |

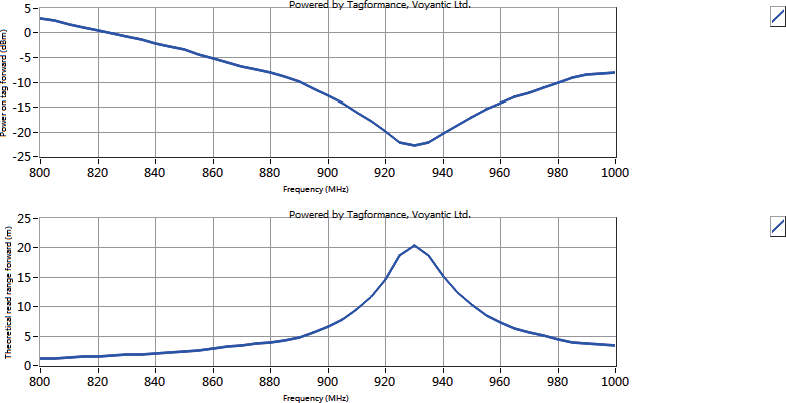
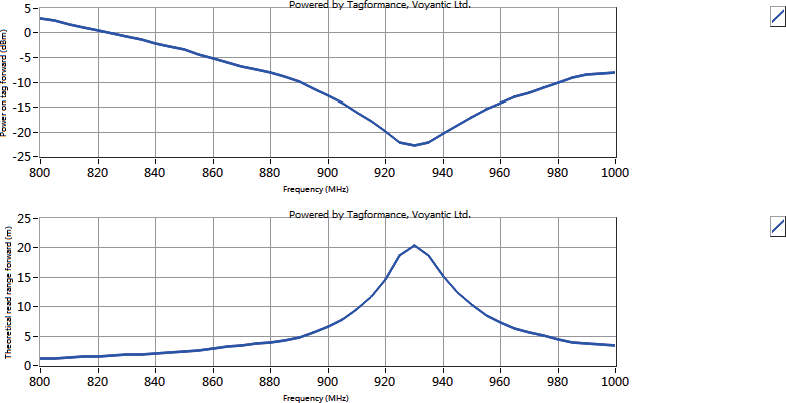
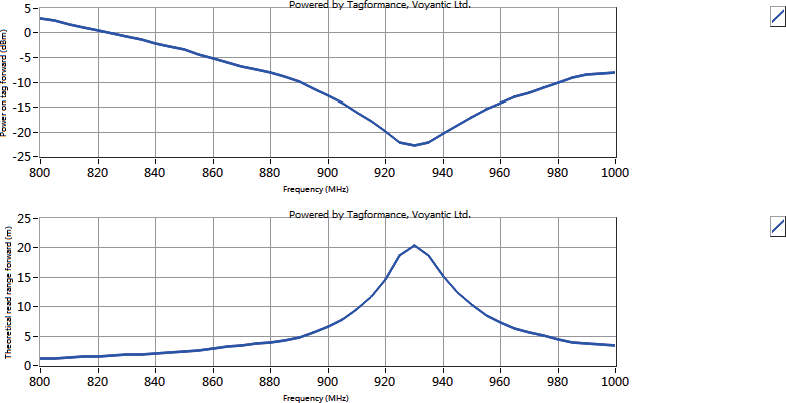
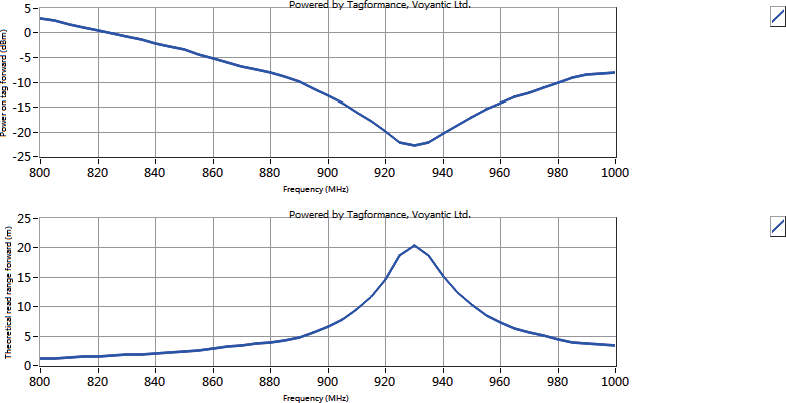
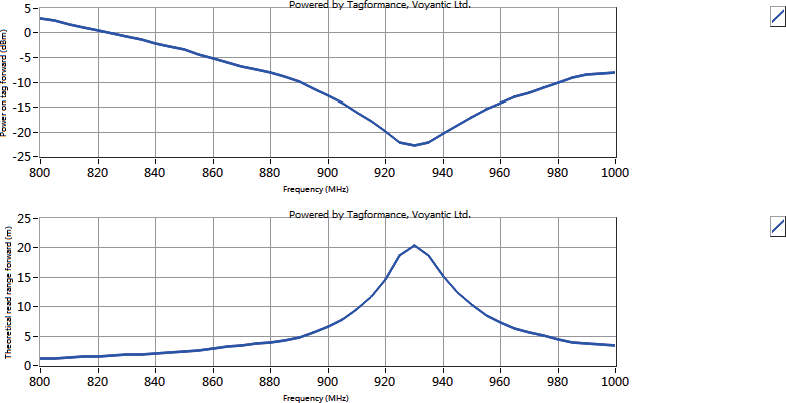
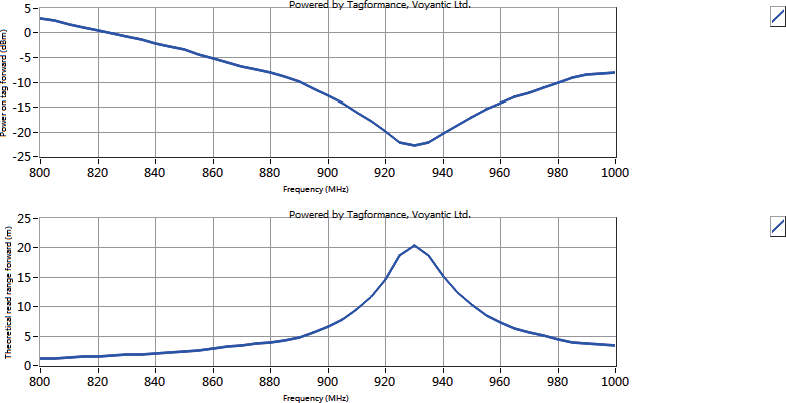
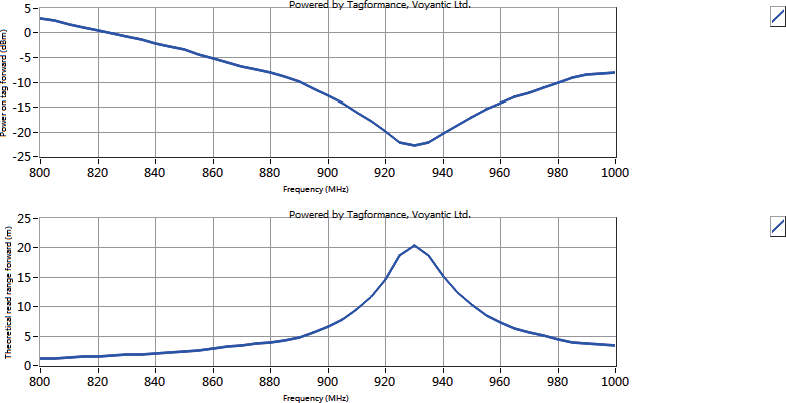
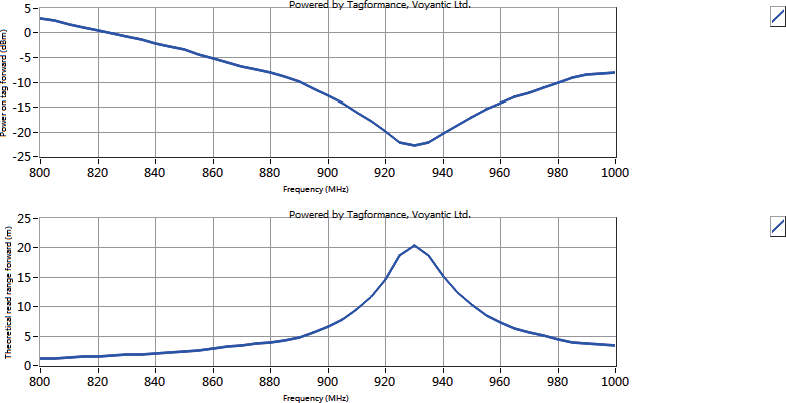
130

5.3

2.0

**尺寸图**





**技术参数表**