

承认书

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客 户

CUSTOMER

客 户 编 号

CUSTOMER PART NO:

品 名 编 号

DESCRIPTION NO.

耐高温螺栓标签 / TAG-915-5012

提 出 日 期

PRESENT DAY :

2020/12/06

出 图 DRAWING			客户承认 CUSTOMER APPROVE
发 行 MADE	检 查 CHECKED	承 认 APPROVED	
Berry	Boby	Henry	
DATE: 2020/12/06			DATE:

深圳市铨顺宏科技有限公司

ShenZhen Fuwit Technology Co., Ltd.

表单编号: ST-R03-10

TAG-915-5012 是一款具有耐高温特性的超高频 RFID 特种标签。该标签采用螺栓型设计，全金属外壳，可直接采用传统螺丝的安装方式嵌入到金属内安装。TAG-915-5012 是专为长期处于恶劣环境中的金属资产而设计的特种标签。全 304 不锈钢外壳设计使得它为嵌入式标签提供了有力保护，具备最高 180℃的耐高温特性使其可应用各种复杂环境下，不受环境限制，它坚固的设计使得它在各种大型设备管理中更加出色，不仅可以跟踪户外设备，更可以抵抗高温高压，可采用螺栓式旋入，焊接或钎焊等方式嵌入相关金属产品内，安装简便，使用可靠。

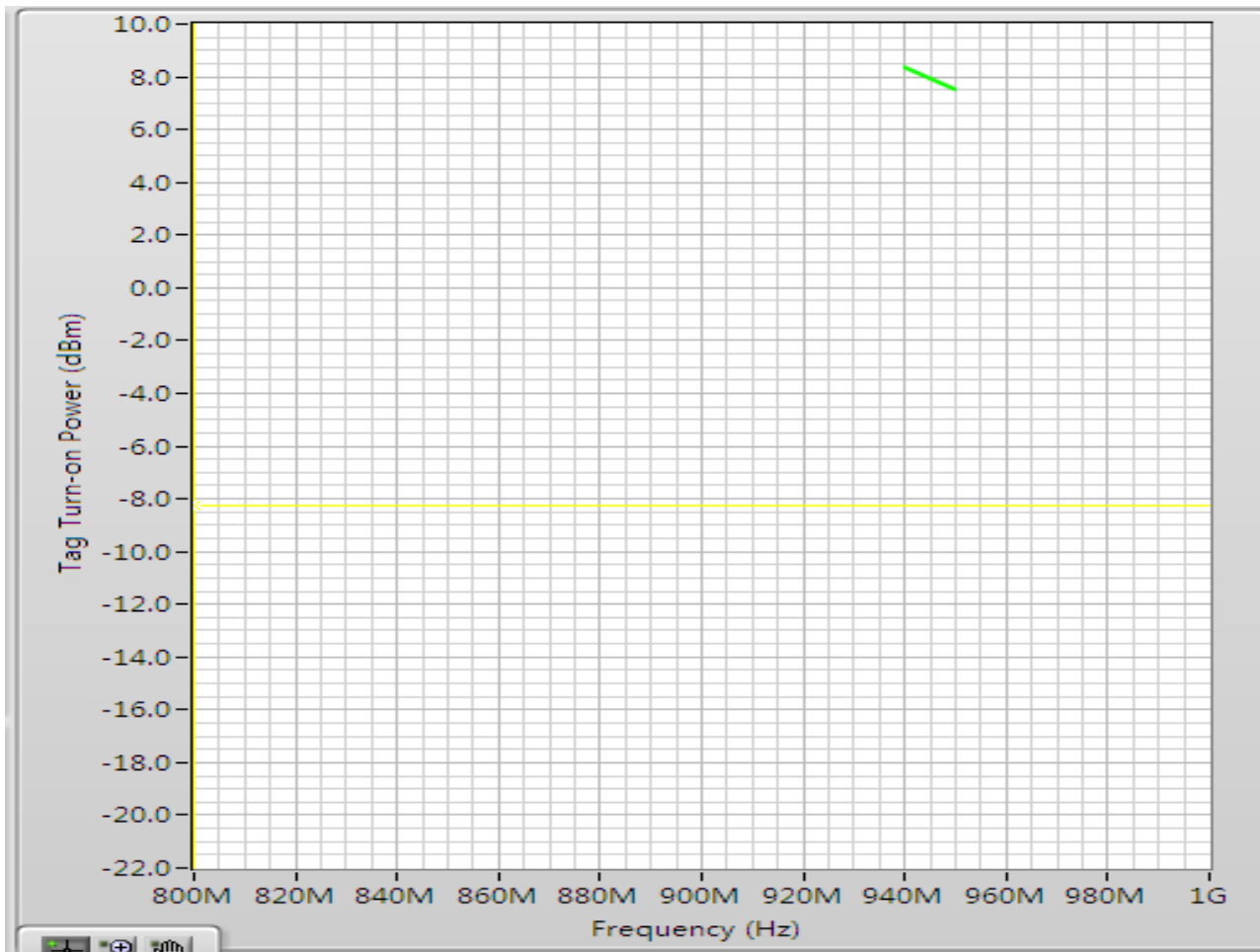
柔性定制：可根据用户需求直径和长度定制。



➤ 规格参数

产品特性	
型号	TAG-915- 5012
频率范围	(美标) 902-928MHz, (欧标) 865-868MHz
芯片容量	EPC 96bit(最大可达 480bits),User 512bit, TID64bit
读距	60~120cm (根据不同设备、天线增益、场景读距有差异)
芯片	Impinj M4QT
读写协议	EPC Class1 Gen2; ISO18000-6C
芯片寿命	可擦写 10 万次
功能	读/写 (Read/Write)
环境参数	
防水等级	IP66
工作温度	-40℃-+180℃
存储温度	-40℃ - +150℃
产品规格	
产品重量	50.6 克
产品材料	304 不锈钢
尺寸大小	60mm*18.7mm*12mm
安装方式	嵌入金属

➤ 性能曲线测试图：



➤ 适应场合：

RFID 资产管理，模具管理，载具管理，大型设备管理，集装箱管理，特殊金属表面管理。