

客 户

CUSTOMER

承 认 书

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客 户 编 号

CUSTOMER PART NO:

品 名 编 号

DESCRIPTION NO.

TAG-920 ϕ 100

提 出 日 期

PRESENT DAY :

2020-4-25

出 图 DRAWING			客户承认 CUSTOMER APPROVE
发 行 MADE	检 查 CHECKED	承 认 APPROVED	
Dence	Boby	Henry	
DATE: 2020.4.25			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

PRODUCT SPECIFICATION

TAG-920 ϕ 100

- 是专门为货物定位设计的一款地理标签。
- 具有阅读距离远、抗压抗撞击、机械强度高、方便安装的特点。
- 尤其适合各种烟草托盘定位，粮食管理等使用，可方便地应用于一切采用 RFID 定位管理的场合。
- **Tag Mounting:** Into the ground parallel to the ground
- **Characteristic:** Read distance、 Anti-collision、 Easy installation
- **Application:** Tobacco Management, Food Management, Cargo location Management, etc

➤ Dimension



产品正面图片



产品反面图片

➤ Feature

型号 (Model)	TAG-920 ϕ 100
频率范围 (Frequency Range)	920-925MHz
读写距离 (Tag read range)	5m 以上固定型，正面读取（输出 30dBm 基准） Fixed Type: Over 5m, Face Read (Output 30dBm) 50 cm 以上移动型，正面读取（输出 28dBm 基准） Mobile type: Over 50 cm, Face Read (Output 28dBm)
芯片(Chip)	MR6-P
芯片协议 (Chip Protocol)	EPC Class-1 Gen2
读写协议 (Protocol Support)	ISO 18000-6C, EPC global C1Gen2
功能(Functionality)	读/写 (Read/Write)

PRODUCT SPECIFICATION

➤ Chip

EPC	128 Bits
User Memory	32 Bits
TID	48 bits
访问指令 (Access Password)	32 bits
杀死指令 (Kill Password)	32 bits
数据保存时间 (EEPROM Data Retention)	10 Year
可擦写次数 (EEPROM Write Endurance)	100,000 cycles

➤ Physical

物理尺寸(直径 x 厚度) (Tag Dimension)	100mm(Diameter) ×15mm(Thickness) 带背胶 (Back Sizing)
材料(Material)	陶瓷 (Ceramic)
颜色(Color)	黑色 (可定制) Black (Customized)
重量(Weight)	278g
安装方式(Mounting)	埋入地面与地面平行 Into the ground parallel to the ground

➤ Environment

防水等级 (Waterproofing grade)	IP65
工作温度 (Operating Temperature)	-40°C ~ +250°C
适用场合(Application)	烟草管理、粮食等货物定位管理等 Tobacco Management, Food Management, Cargo location Management, etc



使用实景照片：