

承认书

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客 户

CUSTOMER _____

客 户 编 号

CUSTOMER PART NO: _____

品 名 编 号

DESCRIPTION NO. _____ FU-808UG 4G+BD+UWB 融合定位胸牌标签

提 出 日 期

PRESENT DAY : _____ 2024/05/21

出 图 DRAWING			客户承认 CUSTOMER APPROVE
发 行 MADE	检 查 CHECKED	承 认 APPROVED	
1. Berry	2. Bobby	3. Henry	
DATE: 2024/05/21			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

一、前言

FU-808UG 4G+BD+UWB 融合定位胸牌标签是一款使用在特殊场景中的定制式定位信标。外置的 3 个按键支持多种功能定义操作（默认开关机，SOS 和功能定义键），方便现场工作人员的检查与使用。融合的 UWB&BLE 与北斗三号、双频 L1/L5 卫星定位模块，可实现高抗干扰的亚米级定位，保障人员或物品的实时定位，为价值目标提供活动轨迹追溯。

二、产品介绍

产品名称：4G+BD+UWB 融合定位胸牌标签

产品型号：FU-808UG

产品外观



典型应用：

- ◆ 煤电化工
- ◆ 办公、仓储物流
- ◆ 隧道定位

主要特点：

- 支持低功耗 22nm 工艺、北斗三号、双频 L1/L5 卫星定位
- 实现高抗干扰的亚米级卫星定位
- 支持多种功能定义（默认开关机，SOS 和功能定义键）
- 融合 UWB & BLE。
- 可内置 RFID（需要定制）

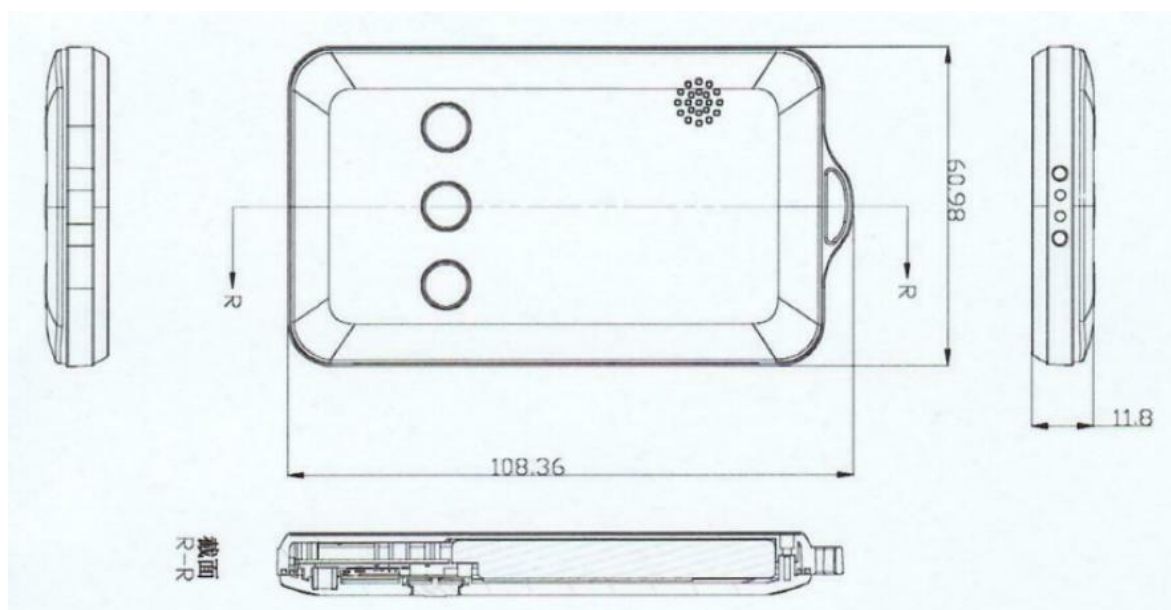
三、产品参数

基本参数规格表	
重量	80g
尺寸	109mm*61mm*12mm
防护	IP67
连续工作时间	大于 70 天（1Hz 定位频率）
定位频率	0.1~20Hz 可调整
电池类型	可充电锂离子电池/2100mAh/3.7V
充放电次数	大于 300 次
充电方式	磁吸充电，4~5 小时充满
防爆等级	按厂用 IIBT4Gb 防爆认证
佩戴方式	胸前佩戴或者口袋内
工作环境	温度：-10℃~60℃；平均相对湿度：≤95%（25℃）
电器特性	工作电压：DC3.3V 工作频率：4GHz 射频带宽：500MHz

四、产品结构：

1. 结构尺寸：

尺寸：109mm*61mm*12mm



2. 接口说明:



4G 信号按键（左边）：

短按 1 次 显示是否有 4G 信号；

SOS 按键（中间）：

若有报警信号下发并进入报警状态后，短按 2 次进入低频报警状态（每 30s 震动、告警（中文）播报 500ms，5 分钟后自动恢复成快速报警）；

长按 3 秒 SOS，求助报警。

电源按键（右边）：

长按 3s 开机，长按 10s 关机

3. 出货配件:

序号	名称	数量	备注
1	信标本体	1	
2	充电线	1	
3			

五、保修服务条款

保修服务范围

●保修产品：

为遵守中华人民共和国相关法令及相关行政规则，本保修服务为有限保修，仅适用于深圳市铨顺宏科技有限公司(以下简称铨顺宏)所销售或授权经销商所销售的产品。

●保修期：

产品自购买从出货日期起在以下期间内，在正常使用的情况下发生故障可享受保修服务，客户如有保修服务需求时，需提供采购合同、收货单、故障机的 SN 号、故障问题描述，证明产品享有自购买从出货日期起一年的保修。

●非保修范围：

- a. 无法提供有效的采购合同、收货单据或证明的(包括采购合同、收货单据的内容有涂改，或者与产品实物不符等)
- b. 表面损坏，如刮痕、凹痕或凹陷。
- c. 电池等类消耗品，但若为材料或工艺瑕疵造成产品损坏者除外。
- d. 因意外、滥用、误用、火灾或其他天灾或由于使用不当或自行不合理维护保养而造成的损坏(包括因外力受损)
- e. 由非铨顺宏授权的维修人员进行检修、修改或变更，可能造成产品永久性损坏。

说明

●本保固条款提供您特定法律权利，但可能因各国规范不同而异其权利，且各国法律规定之其他法律权利，铨顺宏并未予排除、限制或中止，因此下述部分限制对您可能不适用。

●在法律允许之范围内，本保固条款具有排他性，且取代所有其他明示性或暗示性或法令的保固条件，包括在某特殊目的、法令规定或任何其他情况，包括但不限于产品之适销性或适合特定用途等衍生的任何责任。此外，对于任何意外、特殊、间接或衍生性损坏，铨顺宏将概不负责(可能起源于使用、误用、不会使用或产品瑕疵)。

●对违反任何国家法律而取得及/或使用的产品或服务，铨顺宏保留拒绝保修申请的权利。

●若是通过拍卖网站或其他非铨顺宏所销售或授权经销商所销售的产品，不属本保修服务所涵盖的范围。

●产品经检测后若属于非保修范围，铨顺宏在取得客户同意，报价收取费用后进行维修，针对修复的故障，铨顺宏提供 90 天内相同功能故障的保修。

●铨顺宏保留维修/更换产品或软件的权利。铨顺宏将依标准流程使用原厂零配件进行维修；遇到无法维修的情况，部分产品采用模块更换或整机更换方式维修。若遇维修料件短缺或产品停产时，保固期内将依照该产品折旧后提供等值之相同产品更换，或经客户同意后提供升级并酌收价差；保固期外，则不提供维修服务。替换下来的故障零件，归铨顺宏所有。

注意事项

●客户申请产品保修前，事先备份所有个人重要数据，只提供需保修的产品即可。在

维修处理过程中，产品内的数据有可能将会消失不可复原，铨顺宏不提供数据备份也不保证相关设置在维修前后的一致性。