

RFID 超高频软性洗涤标签

GZY-XH7015应用于酒店、医院、工厂、消防等工作服、床单被单、睡衣、布草等工业洗涤追踪盘



射频参数

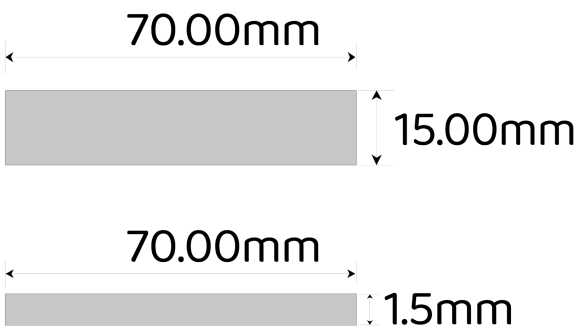
工作频率	865-868, 902-928Mhz	芯片特性	内存可读写 数据可保存≥50年
接口协议	EPC CLASS1 Gen 2/ISO18000-6C	芯片擦写	≥10万次
芯片型号	UCODE 8/9 /M730 可定制	读取距离	7.0米-902-928MHz,
极化方式	线极化	2瓦手持机	6.0米-865-868MHz
芯片内存 根据芯片型号	EPC:96bit/可扩展到480bits	读取距离	10.0米-902-928MHz
	USER:0/512bits/TID:64 bits	4瓦固定器	9.5米-865-868MHz

物理参数

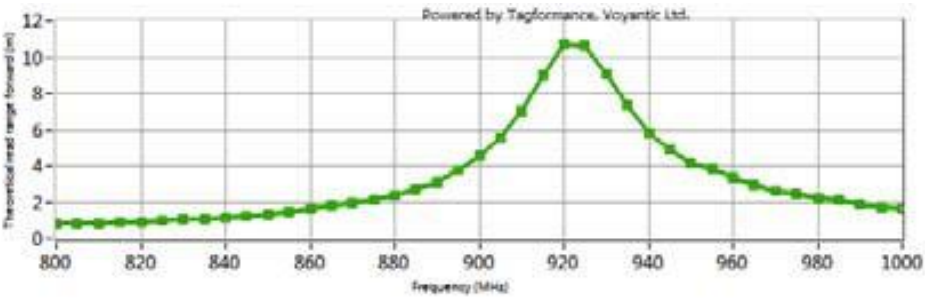
标签尺寸	70x15xT1.5mm	VESD	±2kV
工作温度	-25℃ ~ +110℃	洗涤	90度,15分钟, 200次
保存温度	-40℃ ~ +85℃	转炉预干燥	180度, 30分钟,200次
保存湿度	5% ~ 95%	烫熨	180度, 10秒, 200次
防护等级	IP68	高温灭菌	135度, 20分钟
标签材质	纺织品	承受压力	60 bars
标签颜色	白色	化学性能	能经受正常工业洗涤流程中的所有化料
标签重量	0.62克	性能一致性	☑100%通过Tagformace读取性能一次测试
安装方式	☑缝制安装或热烫安装	质保期	2年 或200次工业洗涤（以先到者为算）

在缝制安装时，缝线不能损伤标签上的金属线和芯片模块；在热烫安装时，当温度达到218度（15秒~20秒）时，热烫效果优，当低于210度时且压力小于0.6Mpa时存在热烫效果不佳的隐患

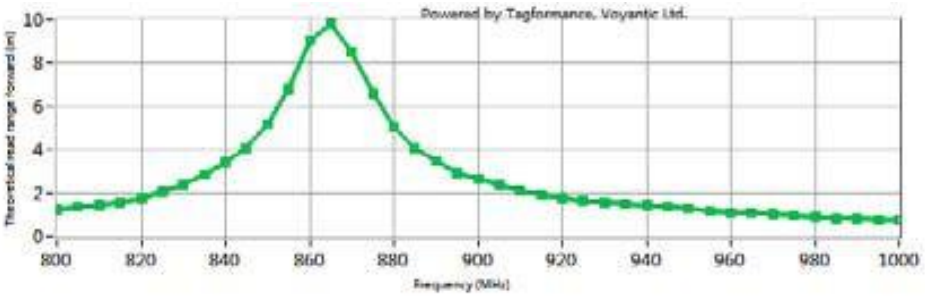
产品尺寸



美频测试



欧频测试



注:以上参数仅供参考, 本资料是基于谷智远认为可信的测试结果, 但不构成一种担保, 客户需要根据实际应用环境下的测试结果来决定是否购买本产品。
我司可能会针对市场变化进行产品优化, 如有更改恕不另行通知, 谨请理解。

