

## FYB-M9525 PCB 抗金属电子标签

用于金属表面的应用最为普遍的电子标签

### 产品特点:

空中协议	EPC Class1 Gen2, ISO18000-6C
工作频率	902-928MHz, 或 865-868MHz
芯片类型	NXP Ucode 8
芯片存储	EPC128-bit, User 0-bit
读写性能	可读可写(客户可往芯片内重复写入内容)
数据保存	50年
质保	1年
主材	FR4
表面颜色	黑色
产品尺寸	95mm*25mm*3mm; 90mm*11mm*3mm; 95mm*22mm*3mm; 90mm*05mm*3mm; 80mm*20mm*3mm; 70mm*20mm*3mm; 53mm*13mm*3mm; 52mm*13mm*3mm; 50mm*10mm*3mm 60mm*25mm*3.4mm; 66mm*04mm*3.4mm
工作温度	-25度~+85度
保存温度	-30度~+110度
保存湿度	5%~95%
安装方式	螺丝、铆钉、强力胶(不标配)、3M300LSE 双面背胶(标配)
包装	纸箱包装
跌落测试	1米高200次跌落测试通过
酒精测试	95%浓度酒精测试通过
汽油测试	92号汽油擦拭通过
高低温交变测试	-40度~+150度7次高低温交变循环, 共计连续2天测试通过
RoHS	通过, 材料通过SGS认证
IP防护等级	IP65
固定式读写器(金属上)	0~10米(4WEIRP, 采用Alien9900固定式读写器, 若其它读写器, 读距可能会有差别)
手持式读写器(金属上)	0~5米(采用Alien9011手持式读写器在室外空旷场合下的读距, 若采用其它手持机, 读距可能会有差别)
极化方式	线极化
射频性能一致性检测	100%测试及通过(采用欧洲芬兰VoyanticTagformance测试仪测试)
可选项	激光打码、表面LOGO丝印、表面喷漆处理、预写入、表面图案加工、表面可变一维码或二维码加工



### 主要优势:

安装在金属表面有良好的射频性能; 100%经过欧洲进口的标签一致性测试系统检测;  
材质和设计均经过可靠性测试; 有国内和国际知名客户广泛的验证和使用。

### 主要特点:

产品表面可粘贴有印刷内容的标签纸;  
标签表面可做精美丝印;  
表面可带激光打码;  
产品表面可喷漆并且表面可以加工可变二维码、或复杂图案;  
产品安装方式灵活便捷;  
经表面喷漆处理后, 可用于室外。

### 产品应用:

仓储货架及机车管理;  
IT设施机箱管理;  
大型、中型金属容器管理: 电力箱、电力设施管理;  
室内及室外带金属外壳的办公设备与设施管理;  
人员巡检管理;  
固定资产管理。