

TU102 抗金属超高频远距离 RFID 标签

耐用

远距离

性能优异



岳冉 TU102 抗金属超高频远距离 RFID 标签是一款通用的电子标签，符合 ISO18000-6C

（EPC Global Class1 Gen2）协议，采用优质 PC 材料外壳封装，坚固耐用，带安装孔位，可带 3M 背胶，其作用于金属表面时拥有良好的读写性能。

行业应用

广泛应用于仓储货架管理、仓储机车设备管理、IT 设施机箱管理、大中型金属容器管理、电力箱电力设施管理、金属外壳的办公设备与设施管理、人员巡检管理、路灯交通灯柱等公用设施管理、大中型流体阀门或管道管理等。



产品特点

- 符合 ISO 18000-6C（EPC Global Class1 Gen2）协议标准
- PC 材料外壳超声波封装，坚固耐用，防水防潮，适用范围广
- 安装在金属表面有良好的射频性能
- 标签读取性能优异，感应速度快
- 防冲突性强，支持批量读取
- 超远距离识别，最远可达 30 米
- 特别设计的方便且可靠的安装方式
- 表面可印刷 logo、条码编号等信息。

规格参数

基本参数	
标签尺寸	130*42*10.5mm
标签材质	PC 材质外壳
标签重量	40g 左右
标签颜色	黑色（可选红，蓝，绿，白）
性能参数	
支持协议	ISO 18000-6C（EPC Global Class1 Gen2）
工作频率	902～928MHz（支持定制）
芯片型号	Alien H3 或其他
读取距离	0～30m(取决于标签天线及读写设备性能)
擦写次数	>100,000 次
数据保存	>10 年
工作环境	
工作温度	-20℃～+80℃
存储温度	-30℃～+100℃
相对湿度	5%～95%，不凝结
其他	
安装方式	螺钉固定、铆钉固定、工业级粘胶或磁吸
定制服务	可印刷打印图案编码，写码
防护等级	IP68
质保期	1 年

