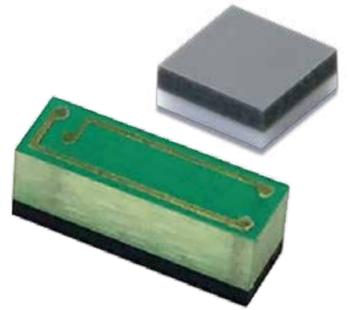


医疗器械用RFID

抗金属 UHF RAIN 标签，实现手术器械全流程管理
小型医用设备匹配管理和追溯



用途

- 管理器械生命周期
- 精准记录器械使用情况，改善医院库存
- 记录器械使用顺序，优化手术前器械准备
防止医疗事故的发生
- 防伪、品牌保护
- 小型物品追踪

特征

- 使用物体金属表面作为天线的助推器
- 通过胶水、胶带或热收缩附着
- 批量读取，高效管理
- 表面粘有血污也能读取
- 超小的封装
- 集成天线
- 可注塑



手术器械



自动注射器



内窥镜

规格参数

型号	LXTBKZMCMG-010	LXMSJZNCMF-210	LXMS33HCNG-134
外形			
标准	ISO18000-63 and EPC Global Gen2v2	EPC global Gen2 v2 ISO/IEC18000-63	ISO15693 NFC Forum type5
频率	865-928MHz	865 ~ 928MHz	13.56MHz
IC	Impinj Monza R6P	Impinj Monza R6	NXP ICODE SLIX
EPC内存	96 bits	96 bits	N/A
用户内存	64 bits	N/A	896bits *224 characters(Hex) 112Characters(ASCII)
尺寸(LxWxH)	6.0 x 2.0 x 2.3 mm	1.2 x 1.2 x 0.55 mm	3.2 x 3.2 x 0.7 mm
读距 (Typ)	金属上: *2.0米(4W EIRP) *应用不同读距也会不一样	10mm	20mm(200mW reader) 5mm(iphone7)
工作温度	-40-85°C	-40-85°C	-40-85°C
黏贴方式	胶水、胶带或热收缩	胶水、胶带或热收缩	胶水、胶带或热收缩