



产品名称：动物耳标  
产品型号：PRA02U3  
尺寸规格：100mm x 74mm  
产品类型：超高频方形耳标

产品参数 Product parameters	
型号/Model	PRA02U3
类型/Type	方形耳标 Ear Tag
物理参数 Physical parameters	
产品尺寸/ products size	100mm x 74mm
衬底材料/Substrate material	TPU（Polyurethane）
天线材料/Antenna material	PET+AL
包装材料/Amount material	TPU（Polyurethane）
数量/ quantity	200 个/盒, 6 盒/箱(或由客户指定) 200 pcs/case, 6cases/CTN(or by customized)
环境参数 Environmental parameters	
工作温度/Working temperature	-30℃ ~ +65℃
贮存温度/Storage temperature	-45℃ ~ +85℃
性能参数 Performance parameters	
工作频率/Operating frequency	860~960MHz
标准/Standard	EPC CLASS1 GEN2, ISO 18000-6C
芯片/IC	ALIEN H3, Impinj M4/M5
内存/Memory	96 Bits/512 Bits
工作模式/Working mode	可读写 Read/Write
使用寿命/Data retention	>10 年 >10 years
读写次数/Programming cycles	100,000
读写距离/Read distance	大约 4m-8m(取决于工作环境和读写器型号) Approx. 4-8m(depend on the work environment and reader)
商业应用 Business application	
应用领域/Application field	动物耳标（如猪，牛等） Animal ear tag ( pigs, cattle and etc.)