

产品概述

2. 45GHz 卡片式有源 RFID 标签，产品型号：C127002。该款微波卡式有源标签是用来识别和定位小范围内的人或物的，它采用先进的 0.18 微米低功耗 CMOS 集成电路，这种高度集成的产品使其拥有了小体积，低功耗的特点。在不影响阅读范围的情况下，其标签的寿命可长达 4 年。



技术指标

读取范围	0~100m
工作频率	2.4~2.5GHz ISM
调制方式	GFSK
电源	12~18 μ A, 3V
防冲突	可以同时阅读 100 个标签
重量	25g
类型	只读
电池寿命	4 年
尺寸	卡片式，85.5×54×4mm（长×宽×高）
一般应用	安全管理，资产管理，制造业和车辆管理

典型应用

可广泛应用于 [人员定位管理](#)、[人员考勤管理](#)、井下人员追踪及定位、仓储物流、[资产管理](#)、[车辆进出管理](#)及 [停车场管理](#) 等集成无线射频识别（RFID）领域。