

产品概述

超高频防护天线，产品型号：C326012。这款天线提供了一个严格控制的阅读区域并且高强度的射频场强能够渗入包装箱内，所以它是已包装货物项目级阅读的理想选择。这款天线成对使用，能够相互吸收能量以能量很少在外面通过。通过将阅读范围限制在两个天线之间，这样的两个天线的结合能够最大限度地减少漏读。它也在阅读区域内将阅读强度最大化从而增加阅读的可靠性。两个天线一起使用营造了一个高强度的，适度地阅读区域。



产品特点

- 控制良好的阅读区域使漏读降到最低
- 优化包阅读装箱内的项目级标签
- 专为符合 RoHS 而设计

技术指标

防护等级	IP51, 只在室内使用
工作温度	0° C ~40° C, 只在室内使用
湿度	5-95%, 相对, 不结露
RoHS	N/A, 符合 RoHS 设计, 而没有被 RoHS 认证
频率范围 (FCC)	902MHz ~928MHz 北美 865Mhz ~868 欧洲
远场增益	6dBi



902-928MHz 超高频防护天线

产品型号: *GAO 326012*

极化	有两个独立的圆形极化接口 (RHCP and LHCP)
轴比 (Max)	3dB
3-Db 波束宽度	55Deg
前后比	22dB
电压驻波比	1.5:1, 50Ω 为参照值
输入功率	30dBm 为绝对的最大值
重量	5kg
连接器	2X SMA female, 需要 Cable 线连接到阅读器的 RP-TNC 接口.
天线罩	ABS, 为满足 RoHS 设计, 而不是为证明 RoHS
底板	铝, 合金 5052 H32, class 3 iridite finish
外壳	铝, 黑色油漆, 符合 RoHS 设计, 而没有被 RoHS 认证
尺寸	702× 402× 73mm (27.6× 15.8 × 2.9in.) (长×宽×高)

典型应用

可广泛应用于物流, 仓库管理, 门禁系统, 停车场管理, 出入管理等集成无线射频识别 (RFID) 领域。