



865MHz-954MHz 超高频迷你 RFID 阅读器天线

产品型号: GAO 326011

产品概述

迷你阅读器天线，产品型号：C326011。这款天线的最大读取距离为 7.5 厘米，在这个范围内它可以有效地工作。这款天线是专门为要求苛刻的项目级部署而设计的。因为它优化的短程性能，这款天线对 RF 传输限制的物品，如液体，粉末，以及金属包装具有免疫作用。这款天线在访问控制，票务，文件控制，高速编码站，包装生产线，或任何需要高可靠性和约束阅读区的应用方面是理想的选择。



产品特点

- 因为在 0 到 7.5 范围内阅读标签，所以有强烈的近场性能
- 小尺寸
- 弱远场增益，以减少漏读
- 宽带设计使它能够在全球范围内工作

技术指标

工作频率	865MHz ~ 954MHz，宽带可以在北美和欧洲使用
近场强度	-13dB/m，输入天线离天线罩，30dBm 输入功率
远场增益	-20dBi
极化	线性的，短轴并联
电压驻波比	1.25:1，传送带的中心
输入抗阻	50 Ω



865MHz-954MHz 超高频迷你 RFID 阅读器天线

产品型号: *GAO 326011*

输入功率	30dBm, 33dBm 为最大
ESD	2kV, 人体模式
防护等级	IP41, 只在室内使用
工作温度	0° C ~40° C, 只在室内使用
湿度	5 ~ 95%, 相对的, 不结露
RoHS	N/A, 符合 RoHS 设计, 而没有被 RoHS 认证
重量	114g
连接器	SMA female, 需要 Cable 线连接到阅读器的 RP-TNC 接口.
天线罩	Acrylic
外壳	黑色阳极涂层的铝壳.
尺寸	69.85 × 133.35 × 19.05mm (长×宽×高)

典型应用

可广泛应用于访问控制, 票务, 文件控制, 包装生产线等无线射频识别 (RFID) 领域。