AD Orient Q3D73

概述

频带

UHF 860 - 960 MHz

芯片

坤锐 Qstar 73GB-O

天线尺寸

50 x 50 毫米

国际标准

ISO/IEC 18000-6C, EPC Gen 2

行业领域

物流 汽车

应用

资产追踪 物流管理

RoHS

符合欧盟指令2011/65/EC 和 (EU)2015/863

REACH

(EC) 1907/2006 号条例



高性价比国产芯片产品

艾利丹尼森思创为中国市场开发的 AD Orient Q3D73 的 Inlay 和标签产品可广泛应用于物流、供应链、包裹追踪等领域,在纸板和塑料等材料上都可实现优异性能。天线尺寸 50x50 毫米,可按照最终应用用途轻松加工。目前产品有湿 Inlay 和干 Inlay 可供选择。

AD Orient Q3D 产品采用坤瑞 Qstar 7x 系列芯片。该芯片具有良好的读写灵敏度,除了支持单端口天线端口外,还可以支持双差分天线端口,使全向标签更加紧凑,提高项目级读取可靠性。Qstar-7X 还具有灵活的内存架构,可提供EPC 内存和用户内存的最佳分配。艾利丹尼森依据这款芯片的特点在天线设计上进行优化,使其在大部分常用材料上都具有出色的性能表现。

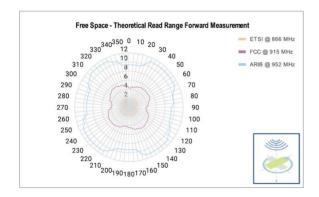
AD Orient Q3D73 产品采用 Qstar 73GB-O 芯片, EPC 内存 128bit, 用户内存 512bit, 支持多次编码, 兼容于全球 GS1 UHF Gen2 标准, 满足ISO/IEC 18000-6C 标准要求。



技术特性

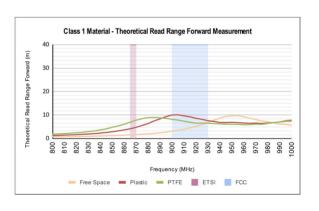
芯片	坤锐 Qstar 73GB-O		
EPC 和用户内存	128 位 / 512 位		
TID 内存	96 位唯一序列号		
产品代码	3008399	3008371	
交付形式	干 inlay	湿 inlay	
模切尺寸	-	53 x 53 毫米	
Inlay 基材	透明 PET 50	透明 PET 50	
面材	-	-	
标准间距	60 毫米	60 毫米	
卷宽	60 毫米	60 毫米	
卷芯尺寸	76 毫米	76 毫米	
数量 / 卷	12,500 片 / 卷 37,500 片 / 箱	12,500 片 / 卷 75,000 片 / 箱	
工作温度	-40 °C 至 85 °C / -40 °F 至 185 °F		

方向灵敏度



所有图表仅供参考:在实际应用中的性能可能有所不同。

读取范围



联系信息

rfid.averydennison.cn/contact







