

LDR-7015W-1 超高频软质水洗标签



简要描述:

LDR-7015W-1 超高频 RFID 织物标签符合 EPC C1G2 (ISO18000-6C)标准, 适用于所有 860-960mhz 超高频 RFID 阅读器和天线。具有优异的读数性能和最高的耐热性, 可插入服装和其他各类纺织产品的狭窄裤腿, 适用于工业应用和私人穿着等。

参数描述:

功能参数	
型号	LDR-7015W-1
类型	超高频水洗织唛标签
协议	ISO/IEC 18000-6C, EPC Class1 Gen2
频率	全频段 840-960Mhz, 美标 902-928mhz, 欧标 865-868Mhz
芯片	NXP Ucode 8
内存	EPC 128bit
	TID 48bits
	User 0bits
读写性能	可读可写 (客户可往芯片内重复写入内容)
读取距离	固定式读写器: 5.5m 手持式读写器: 3.7m
数据保留	10 年
物理参数	
尺寸	70×15mm
材料	纺织品
质保	200 次
耐热性	-40~ +85℃ (-40~185°F)
洗衣周期参数	
安装方式	缝纫或插入
最高温度	220℃ (428°F), 30s, 2.5 bars
洗涤	100℃ (212°F), 60mins, 120 bars
转炉预干燥	160℃ (320°F), 30mins
熨烫	185℃ (365°F), 30mins
高温灭菌	134℃ (273.2°F), 20mins, RH 85%

承受压力	60 bars
化学性能	能经受正常工业洗涤流程中的所有化料
重量	0.7g/个

应用领域:

1. 工业洗涤管理
2. 洗衣店等
3. 医院制服和酒店床单追踪

