

LDR-5815F 超高频软质洗涤标签



优势:

- ✓ 真正达到和超越 200 次以上的工业洗涤寿命;
- ✓ 100%经过内存写入测试;
- ✓ 材质和设计均经过可靠性测试;
- ✓ 产品经欧洲芬兰 Tagformace 设备 100%射频一致性检验;

主要特点:

- ✓ 可根据客户要求进行软质洗涤标签定制;
- ✓ 可定制符合 MRI 测试要求的软质洗涤标签;
- ✓ 软质, 不伤纺织品, 手感好;
- ✓ 芯片模块尺寸属于国际市场上最小尺寸之一;
- ✓ 能经受 60Bars 压力;
- ✓ 属于全球市场上少有的几款能经受 180 度 30 分钟, 计 200 次的预干燥流程;

产品应用:

- ✓ 工业洗涤管理;
- ✓ 布草租赁管理;
- ✓ 制式服装管理和洗涤管理;
- ✓ 工服租赁及洗涤管理;
- ✓ 医院布草和洗涤管理;
- ✓ 军用服装及被服管理;
- ✓ 铁路布草管理及洗涤管理;
- ✓ 警用服装管理;
- ✓ 人员管理;
- ✓ 门禁管理;
- ✓ 消防服装及软质材料管理;
- ✓ 其它需要软质及耐压产品的应用;

RFID 参数	
产品型号	LDR-5815F
类型	超高频洗衣标签
协议	ISO/IEC 18000-6C, EPC Class1 Gen2
频率	840-960Mhz
芯片	NXP Ucode 9
内存	EPC 96bit
	TID 48bits
	0 bits
读写	支持
读距	固定式: 超过 5 米 (ERP=2W) 手持机: 超过 2 米 (手持机)
数据保存	10years
物理参数	
尺寸	58x15mm
材质	纺织品
洗涤次数	200 次
耐热性	-40~ 85°C (-40~185°F)
安装使用	Sewing or insert, Direct thermal glue
工作温度	- 25 °C ~ + 110 °C
存放温度	- 40 °C ~ + 85 °C
洗涤	90°C , 15mins, 200 次
转炉预干燥	180°C, 30 分钟, 200 次
烫熨	180°C , 10 秒, 200 次
高温灭菌	135°C , 20mins
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

备注

- ✓ 在缝制安装时，缝线不能损伤标签上的金属线和芯片模块；
- ✓ 热烫安装时，当温度达到 215°C~218°C（15 秒~20 秒）时，热烫效果优，当低于 210 度时存在热烫效果不佳的隐患；
- ✓ 不同的读写设施有不同的读写性能。