

概述

这种灵活耐用的 UHF RFID 洗衣标签由可洗织物制成，专门为单张洗衣和工作服市场开发，能经受 200 次以上的工业洗涤，可耐 180°C 的熨烫。



特点与应用

1. 能经受 200 次以上洗涤的工业标签
2. 100% 经过内存写入测试
3. 材质和设计经过可靠性测试
4. 可耐 180°C 熨烫

该类标签常用于工业洗涤，制服管理，理疗服装管理，人员巡检管理，军队被服管理

参数

空中协议	EPC Class1 Gen 2:ISO18000-6C
工作频率	902~928MHz 866~868MHz
芯片类型	NXP Ucode8 / Impinj R6-P
数据保存	10 年
质保	2 年或者 200 次洗涤（以先到为准）
材料	柔性纺织品
	固定读写器
阅读距离	(安装在干毛巾上) 6米以上 (2W ERP)
	(包裹于单层及多层湿毛巾内) 4.2米以上

	手持机
	(安装在干毛巾上) 6米以上 (2W ERP)
	(包裹于单层及多层湿毛巾内) 3.5米以上
标签极化方式	线极化
工作温度	25°C ~ 110°C
烫熨温度 (加压 4bar 时)	85 度@60 分钟, 120 度@10 分钟 150 度 @4 分钟, 180 度@10 秒
湿度	5-95%RH
可承受的最大压力	60bar
尺寸选择	75*15*1.5 75*12*1.5 70*15*1.5 66*10*1.5 58*15*1.5 36*18*1.5