

## RTEC L-T7015™



- 200次以上的工业洗涤寿命
- 支持熨烫, 预干燥
- 可承受高温灭菌
- 耐60Bar大气压压力

## 环境参数

操作温度 -30°C to +85°C

环境温度 -30°C to +110°C

IP等级 IP68

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

耐温性  
 洗涤: 90°C, 15分, 200次  
 转炉预干燥: 180°C, 30分  
 熨烫: 180°C, 10秒, 200次  
 高温灭菌: 135°C, 20分  
 CE approved

认证 RoHS approved

ATEX/IECEx certified

质保 2年或200次洗涤

## 机械参数

标签材质 线圈

表面材质 织唛

尺寸 15 x 70 x 1.5 mm

重量 0.7 g

颜色 白色

安装方式

L-T7015S: 缝于卷边内或安装于织唛套内

L-T7015P: 215@15秒及4 bars (0.4MPa) 压力的热烫方式

\*在缝制过程中, 缝线不能损伤标签上的金属线和芯片.

\*热烫安装时, 当温度达到215度-218度(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

## 射频参数

空中协议

EPC Global Class 1 Gen2

ISO18000-6C

操作频率

UHF 866-868 MHz (ETSI)

UHF 902-928 MHz (FCC)

环境兼容

空气中最优

读取距离

5.5 m (非金属)

极化

线极化

芯片

Impinj R6-P

存储

EPC 128bit TID 96bit

User 32bit

\*Read ranges indicated in this datasheet is achieved by using our standard testing methodology. Actual performance will be different if different reader hardware and output power is applied.

## 订购信息

Product # RTEC6-T7015S

Product Name RTEC L-T7015S

Product # RTEC6-T7015P

Product Name RTEC L-T7015P



## RTEC Singapore

57 Mohamed Sultan Road  
 #01-05 Sultan Link  
 Singapore 238997

## RTEC China

L3 Enterprise accelerator B,  
 Scientific innovation District,  
 MianYang City  
 Sichuan, China 621000

