

# RTEC Ironlabel-P8025™



- IT 资产, 金属托
- 盘气瓶和管道
- 曲面物体
- 金属容器
- 支持RFID打印机

## 环境参数

操作温度 -30°C to +85°C

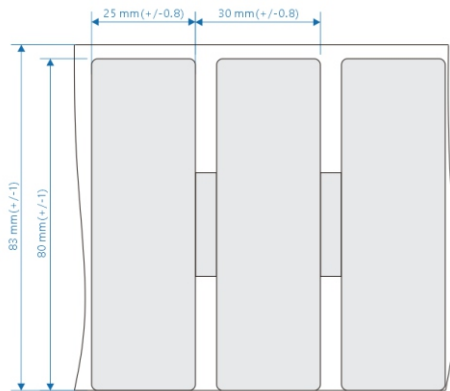
环境温度 -30°C to +85°C

IP等级 IP54

冲击振动 MIL STD 810-F  
CE approved

认证 RoHS approved  
ATEX/IECEX certified

质保 1年



## 机械参数

标签材质	泡棉
表面材质	高品质PET标签
尺寸	25 x 80 x 1.26 mm
重量	1.6 g
安装方式	工业级粘胶
颜色	白色 (标准)
盘间距	30 (+/-0.8) mm
胶芯内径	76.2 mm
包装	500 pcs/reel
支持打印机	Zebra RZ400/R110Xi4, SATO CL4NX,Toshiba SX-5

## 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	金属上最优
读取距离	12 m (金属) 6 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 #	RTEC3080X01
Product Name	RTEC Ironlabel-P8025 ETSI
Product #	RTEC3080X02
Product Name	RTEC Ironlabel-P8025 FCC

**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

