

# JT-6230 近场读写器



本工业级近场读写器支持 EPC C1 G2 /ISO 18000-6C 协议。可提供 RS485 和 RS232 通讯接口。

满足【800/ 900MHz 频段射频识别(RFID)技术应用规定(试行)】和美国 FCC 相关规定；内置天线，结构紧凑，RS-485 总线通讯接口，和 RS232 串口通讯。目标市场定位于需要防止错读周围其他标签、近距离读取等工业现场应用场合，如流水线、立体库、生产线上的近距离读卡。

## 产品特点：

- 封闭式金属外壳设计；
- 耐冲击、防腐蚀，适合恶劣工业环境；
- 支持 RS485 总线，组网方便；

## 物理环境指标：

- 输出功率：0~23±1dBm
- 工作温度：-20℃~75℃
- 存储温度：-40℃~85℃
- 工作湿度：5%~95%无冷凝
- 工作电源：DC12~28V，@24V/100mA
- 尺寸：119\*104\*28mm
- 重量：约 500g
- 外壳材料：铝合金
- 固定孔径：10\*4mm

### 主要性能指标:

- 通讯协议: EPC Global Class1 Gen2 /ISO 18000-6C
- 频率特征: 国标: 920.625MHz~924.375MHz, 信道间隔 250kHz  
美标: 902.75MHz~927.25MHz, 信道间隔 500kHz
- 频率模式: 定频/跳频
- 读取距离: 读取 JT-301 (远距离白卡) 距离: 约 18cm;

标签信息如下:

JT-301

远距离白卡

产品型号: JT-301

材 料: PVC 或 PET

尺 寸: (长) 85.5× (宽) 54× (厚) 1.0±0.2MM

芯 片: Alien/higgs3

支持协议: ISO 18000-6C、EPC Class1 Gen2

存储容量: 64 Byte

载波频率: 860~960MHz

工作模式: 无源

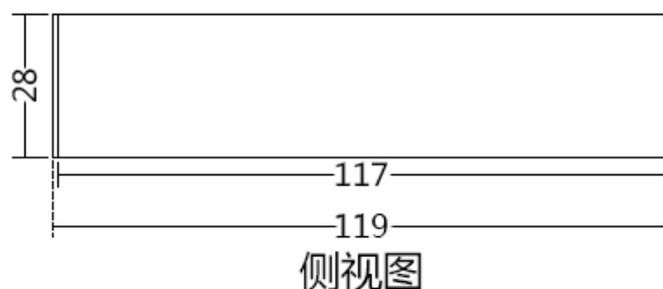
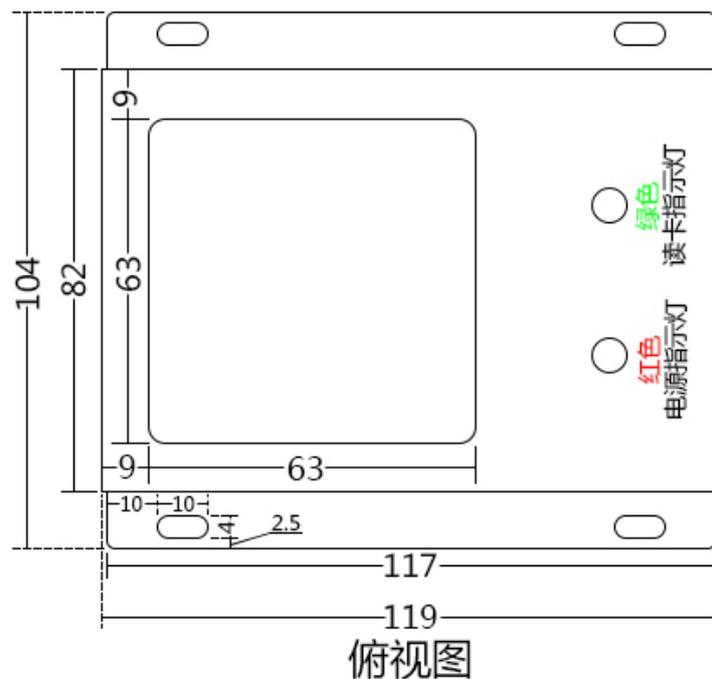
其 他: 表面可彩印



尺寸图:

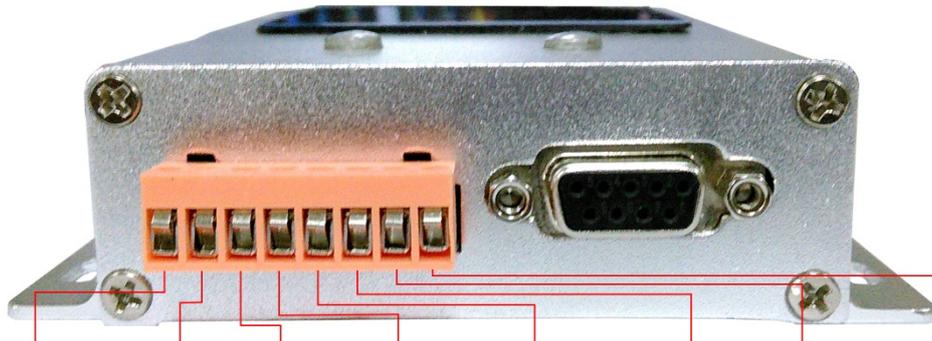
## 近场读写器尺寸图

单位:mm



接线说明:

## 接线说明



VCC (7.5-28V) GND +5V输出 RS485B- RS485A+ N01 (常开) 继电器输出 COM NC1 (常闭) 继电器输出