

# 半导体电子货架 RFID 读写器

## JY-V620 系列







## 简介

JY-V620 系列是一款集天线、放大器、控制器、红外感应器于一体，适用于半导体电子货架 RFID 读写器，工作频率 134.2KHz。货架每个储存位底部安装一台 RFID 读写器，当 FOUP 放置到货架储存位时，读写器会通过红外感应 FOUP，触发天线读取 Tag 资料并传输给上位机，方便产线工人能通过 PC 准确、快速的在系统端查到 FOUP 所在位置。

性能指标：

- ◆ 工作电压：9-24V
- ◆ 工作功率：0.72W
- ◆ 电路保护：28V
- ◆ 工作频率：134.2KHz
- ◆ 工作模式：红外触发
- ◆ CID 载体：RI-TRP-DR2B、RI-TRP-WR2B、RI-TRP-IR2B、RI-TRP-RR2B
- ◆ 通信接口：RS485
- ◆ 工作湿度：10—90% RH
- ◆ 工作温度：-25℃—+70℃
- ◆ 外壳材质：ABS + PC
- ◆ 外观尺寸：130\*100\*16mm

## 1. 出线定义

红色：		VCC 9V—24V
黑色：		GND
黄色：		485A
白色：		485B

