

## KCR-RD21

### 高频中功率读写器



KCR-RD21 高频中功率系列读写器具有高灵敏度的读写性能及快速防碰撞处理算法，读取标签速度高达 50 张/秒，该系列产品支持符合 ISO15693 和 ISO18000-3 标准的多个厂商的电子标签。产品外观精美、高档。广泛应用于图书馆、档案管理、生产自动化、洗衣厂自动化管理、药品跟踪等领域。

### 主要参数

- 工作频率：** 13.56MHz (±7Khz)
- 支持协议：** ISO15693 和 ISO18000-3
- 通信接口：** RS232/RS485
- 天线接口：** SMA(50Ω)，单天线和四天线可选
- 射频功率：** 1.5W
- 读取速度：** 具有快速防碰撞处理算法，读取标签速度高达 50 张/秒
- 读取距离：** 读写距离参考：单天线 65cm 左右；(本特性与卡片性能及天线尺寸有关)
- 工作模式：** 支持主机控制和扫描两种工作模式，可通过软件工具配置；支持闲时自动关闭射频
- 电源电压：** 12V DC
- 最大功耗：** 3W
- 噪声监测：** 支持，能检测周围环境是否有干扰
- 产品材质：** 铝合金
- 规格尺寸：** L136mm\*W105mm\*T25mm
- 产品重量：** 280g