

UR500

超高频读卡器



产品介绍

UR500 系列超高频读头是我司自主研发的第三代 UHF 超高频读头。该产品采用模块集成设计，具有读卡性能稳定，一致性优良，工作电流低，使用寿命长，防水外壳设计等优点；该产品也是一款符合 CE、FCC 技术要求的产品，并取得 CE、FCC 认证证书。

该系列产品模具重新设计开发，符合 IP66 等级防水。增加防雷击浪涌，通讯接口有韦根、RS485、USB。增加在线升级，使用 Nuvoton 在线升级协议。软件 Tag Reading Interval 功能修改为在读头读取范围内读到一次卡后，可设置下一次读取卡的间隔时间（不用离开读取范围）。

产品型号

型号	说明	读取距离
UR500BE	欧标, 865MHz-868MHz ,不加密 ,通讯方式 WG/RS485/USB	可达 20m
UR500BF	美标, 902-906MHz (默认) 902-928Mhz (可选) ,不加密,通讯方式 WG/RS485/USB	
UR500BE-T	欧标, 865MHz-868MHz 不加密,通讯方式: 数据由 TCP/IP 配置/USB	
UR500BF-T	美标, 902-906MHz (默认) 902-928Mhz (可选) ,不加密,通讯方式: 数据由 TCP/IP 配置/USB	
UR500SE	欧标, 865MHz-868MHz ,不加密 ,通讯方式 WG/RS485/USB	可达 10m
UR500SF	美标, 902-906MHz (默认) 902-928Mhz (可选) ,不加密,通讯方式 WG/RS485/USB	
UR500SE-T	欧标, 865MHz-868MHz 不加密,通讯方式: 数据由 TCP/IP 配置/USB	
UR500SF-T	美标, 902-906MHz (默认) 902-928Mhz (可选) ,不加密,通讯方式: 数据由 TCP/IP 配置/USB	

产品特性

- ◇ IP66 防水等级，坚固耐用；
- ◇ 支持通过 DEMO 软件设置读头的 LED 灯待机状态和刷卡状态；
- ◇ 远距离不停车自动读取，刷卡距离远，操作便捷且省时；
- ◇ 采用一体化结构，内置高增益天线，远距离识别。

产品参数

型号	说明
频率范围	902~928MHz (美标) , 865~868MHz (欧标)
通讯接口	韦根、USB、RS485、TCP/IP
天线增益	12DBI (B 系列) 、9DBI (S 系列)
输出功率	19-30dBm
工作电压	DC 9V~15V
工作电流	150mA (一直读卡)
工作温度	-10°C~+60°C
存储温度	-20°C~+70°C
相对湿度	5%~85%(+ 25°C)
接口协议	EPC global UHF Class 1 Gen 2 / ISO 18000-6C
工作区域支持	US, Canada and other regions following U.S. FCC, Europe and other regions following ETSI EN 302 208 Mainland China, Korea, Malaysi
产品尺寸	445*445*67.5mm (±5mm) (B 系列) 、308.5*308.5*67.5mm (±5mm) (S 系列)

全国咨询热线：0755-29062099-8018

欲了解更多联系方式及产品信息，请登录中控瑞迪优官方网站：www.zkradio.com

注：以上图片及内容仅供参考，由于产品不断更新，广东中控瑞迪优不承担由于实际与参数资料不符所导致的任何争议，如有有改动，恕不另行通知。版权归中控瑞迪优电子技术有限公司所有。



微信公众号



企业官网