**UHF一体式读写器SLR1102**

UHF一体式读写器SLR1102是一款高性能的 RFID 读写设备，采用一体化结构设计，实现快速安装，减少布线。内置UHF大功率模块，具备超强的抗干扰能力，可以适应各种恶劣的工业环境，在保持高识读率的同时，实现对电子标签的快速读写处理，可广泛应用于物流、门禁系统、防伪系统及生产过程控制等多种无线射频识别（RFID）系统，是商业和工业应用RFID 读写设备的理想选择。

**标签/传输协议**

标签协议：EPC Class 1 Gen 2（ISO 18000-6C）

**射频接口**

天线连接：配置12dBi天线

R F 输出：5dBm到33dBm可调

频率特性：FCC（美国）902-928MHz；ETSI（欧洲）865-867MHz

SRRC-MII（中国）840-845MHz、920MHz-925MHz；OPENˊ（全频段）840-960MHz

**传输控制接口**

通信接口：10/100 Base-T以太网接口

GPIO光电隔离2路输入2路输出（选配）

4G通讯/WIFI通讯（选配）

**电源**

直流供电：12V，3A电源适配器

**硬件结构**

专用芯片：Intel/Indy R2000（E710)

配置模块：SLR1100

标签缓存：299Tags

**性能**

盘存标签峰值速度：≥400tags/s

识读距离：≥15米

安全防护：温度自动检测，温度保护，功耗保护

工业等级：IP65

**环境特性**

工作温度：-20℃ 到 +60℃

存储温度：-40℃ 到 +85℃

**规格**

外形尺寸：445mm长×445mm宽×128mm高

重 量：3kg