LU-S14520 隔离RS232到RS485转换模块

产品名称	LU-S14520 隔离RS232到RS485转换模块
公司名称	烟台安东电子有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	烟台开发区珠江路32号
联系电话	86-05356375183 15563883042

产品详情

概述 LU-S14520是隔离RS232转RS485转换器,实现3000 VDC 隔离保护,内部自动实现485总线控制,支持多种波特率,并有自动识别功能,传输速率可达115.2 kbps。总线上有瞬态干扰抑制、防雷击等功能。

主要特点:超强抗干扰(EMC) • 高抗静电测试结果:空气放电±12KV;接触放电±6KV • 轻松过3KV快速群脉冲干扰(EFT测试) • 防雷击浪涌冲击±2KV • 耐辐射杂讯抗扰度实验通过绕线提供模拟噪声干扰源(Impulse电压:1KV , Impulse波宽:1us),施加10min无异常现象 • 电压暂将、短时中断和电压变化抗扰度实验 电源渐变±20%Ut,时间渐变2s±20% 压跌落与暂时中断40%Ut,持续时间5s

继电器输出 • 输入: RS-232 • RS-232接口: DB-9接口 • 输出: RS-485 (2线制)

- RS-485接口:插入式螺钉端子 速度 (bps):1200、2400、4800、9600、19.2k、38.4k、7.6k、115.2k
- 隔离电压: 3000VDC 自动内部RS-485总线管理 RS-485无需外部的数据流控制信号
- RS-485数据线上的瞬态干扰抑制 联网距离可达4000英尺

电源 ● 电源要求: +10~+30Vdc(非调理) ● 功耗: 1.2W