

山东烟台安东LU-S14050 8进8出数字量I/O模块

产品名称	山东烟台安东LU-S14050 8进8出数字量I/O模块
公司名称	烟台安东电子有限公司
价格	850.00/台
规格参数	加工定制:是 品牌:安东 型号:lu-s14050
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

	产品编号：8110552416	
	产品名称：	lu-s14050 8进8出数字量i/o模块
	规格：	lu-s14050
	产品备注：	烟台安东温控仪--一年全保 五年质保
	产品类别：	lu-s14000系列i/o模块

产品说明

概述lu-s14050数字量八路输入和八路输出模块采用单端共地工作方式。8路数字量输入支持干节点和湿节点，对湿节点输入高电平范围为+3—30v，低电平范围为0—+1v，对干节点内部自带10k上拉电阻，偏置电流为0.5ma，在有源输入和按键开关等无源输入下都可正常工作。8路数字量输出采用集电极开路输出方式，外部必须接有源负载，能够承受最大30v电压和最大200ma工作电流。支持modbus协议，使用rs-485总线进行通讯传输。电源、io、通讯具有3000v隔离保护，防止接地回路，并降低了电源浪涌、雷击等对设备造成损害的可能性。

主要特点超强抗干扰 (emc) • 高抗静电 测试结果：空气放电 $\pm 12\text{kV}$ ；接触放电 $\pm 6\text{kV}$ • 轻松过3kV
快速群脉冲干扰 (eft测试) • 防雷击浪涌冲击 $\pm 2\text{kV}$ • 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 • 电压暂降、短时中断和电压变化抗扰度实验
电源渐变 $\pm 20\%U_t$ ，时间渐变2s $\pm 20\%$ 电压跌落与暂时中断40% U_t ，持续时间5s

数字量输入 • 通道数：8 • 干接点：逻辑0：对地短路 逻辑1：开路 湿接点：逻辑0：最大+1V 逻辑
1：+3.5V~+30V

数字量输出 • 通道数：8 最大负载下集电极开路输出 30V，30mA • 功率消耗：300mW

通讯 • 方式：RS-485 • 通讯协议：MODBUS • 隔离电压：3000VDC • 浪涌保护、防雷击：有

内建看门狗定时器电源 • 电源要求：+10~+30VDC (非调理) • 功耗：1.0W

"【山东烟台安东】LU-S14050 8进8出数字量I/O模块"的最大工作压力为详见说明 (pa)，工作环境是常
温，型号为LU-
S14050，结构型式是合理，测量精度为高，品牌是安东，加工定制为是，外形尺寸是详见说明 (mm)