

秦皇岛信科电子 产品手册 V2.4



产品目录

1、照明系列控制板	
1.1 串口控制照明产品	3
1.2 485 总线控制照明产品	5
1.3 网络控制照明产品	8
2、触点容量 10A 继电器控制板	
2.1 串口控制 10A 继电器产品	10
2.2 485 总线控制 10A 继电器产品	16
2.3 网络控制 10A 继电器产品	23
3、触点容量 30A 继电器控制板	
3.1 串口控制 30A 继电器产品	28
3.2 485 总线控制 30A 继电器产品	29
3.3 网络控制 30A 继电器产品	34
4、专门用于控制交流接触器、电磁阀类控制板	
4.1 串口/485 总线控制产品	38
4.2 网络控制产品	40
5、磁保持继电器系列	
5.1 磁保持系列产品	42
6、面板、指令板系列	
6.1 面板系列产品	43
6.2 指令板系列产品	47
7、红外模块、机房管理模块	
7.1 红外模块系列产品	54
7.2 机房管理模块系列产品	56
8、数据处理协议转换模块	
8.1 数据处理协议转换模块系列产品	61
9、V6 版网络模块	
9.1 V6 版网络模块系列产品	65
10、远程控制模块系列	
10.1 远程控制照明模块系列产品	67
10.2 远程控制继电器输出系列产品	68

1.1 串口控制照明产品

产品名称	4 路智能照明控制模块		
产品图片			
产品型号	KDCA104S	通讯接口	RS232、RS485
工作电压	DC12V	模块尺寸	163/103/65mm
工作温度	-40℃~55℃	安装方式	导轨安装
最大功耗电流	0.3A	产品净重	约 306g
触点容量	AC220V10A DC30V10A	产品售价	228 元
软件支持	16 路测试软件、3.0 内核工具软件		
硬件内核: 3.0 内核 (更新时间 2025 年 1 月 23 日)			
内核固件版本号	0.124	程序空间	30000 字节
输入个数	10	输出个数	4
全局数组个数	39	全局数组大小	50 字节
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295
全局整数数量	100		
全局整数取值范围	-2147483648 -- 2147483647		
变量掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的变量数	252		
数组掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的数组数	9		
掉电存储扇区擦写寿命	1 万次+		
数据口 1 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 1 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
数据口 2 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 2 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=619499342607		

产品名称		12路智能照明控制模块	
产品图片			
产品型号	S23	通讯接口	RS232、RS485
工作电压	DC12V	模块尺寸	260/103/65mm
工作温度	-40℃~55℃	安装方式	导轨安装
最大功耗电流	0.6A	产品净重	约 535g
触点容量	AC220V10A DC30V10A	产品售价	390 元
软件支持	16 路测试软件、3.0 内核工具软件		
硬件内核: 3.0 内核 (更新时间 2025 年 1 月 23 日)			
内核固件版本号	0.124	程序空间	30000 字节
输入个数	12	输出个数	12
全局数组个数	39	全局数组大小	50 字节
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295
全局整数数量	100		
全局整数取值范围	-2147483648 -- 2147483647		
变量掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的变量数	252		
数组掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的数组数	9		
掉电存储扇区擦写寿命	1 万次+		
数据口 1 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 1 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
数据口 2 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 2 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=619499342607		

1.2 485 总线控制照明产品

产品名称	2 路智能照明控制模块		
产品图片			
产品型号	KDSA102	通讯接口	RS485
工作电压	DC12V	模块尺寸	71/101/65mm
工作温度	-40℃~55℃	安装方式	导轨安装
最大功耗电流	0.2A	产品净重	约 145g
触点容量	AC220V10A DC30V10A	产品售价	180 元
软件支持	8 入 8 出控制软件、16 路测试软件、3.0 内核工具软件		
硬件内核: 3.0 内核 (更新时间 2025 年 1 月 23 日)			
内核固件版本号	0.124	程序空间	30000 字节
输入个数	2	输出个数	2
全局数组个数	39	全局数组大小	50 字节
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295
全局整数数量	100		
全局整数取值范围	-2147483648 -- 2147483647		
变量掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的变量数	252		
数组掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的数组数	9		
掉电存储扇区擦写寿命	1 万次+		
数据口 1 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 1 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=619499342607		

产品名称		八路智能照明控制模块	
产品图片			
产品型号	S22	通讯接口	RS485
工作电压	DC12V	模块尺寸	163/103/65mm
工作温度	-40℃~55℃	安装方式	导轨安装
最大功耗电流	0.4A	产品净重	约 340g
触点容量	AC220V10A DC30V10A	产品售价	290 元
软件支持	8 入 8 出控制软件、16 路测试软件、3.0 内核工具软件		
硬件内核: 3.0 内核 (更新时间 2025 年 1 月 23 日)			
内核固件版本号	0.124	程序空间	30000 字节
输入个数	8	输出个数	8
全局数组个数	39	全局数组大小	50 字节
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295
全局整数数量	100		
全局整数取值范围	-2147483648 -- 2147483647		
变量掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的变量数	252		
数组掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的数组数	9		
掉电存储扇区擦写寿命	1 万次+		
数据口 1 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 1 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=619499342607		

产品名称		10 路智能照明控制模块	
产品图片			
产品型号	KDSA110	通讯接口	RS485
工作电压	DC12V	模块尺寸	250/110/60mm
工作温度	-40℃~55℃	安装方式	导轨安装
最大功耗电流	0.5A	产品净重	约 1072g
触点容量	AC220V10A DC30V10A	产品售价	500 元
软件支持	16 路测试软件、3.0 内核工具软件		
硬件内核: 3.0 内核 (更新时间 2025 年 1 月 23 日)			
内核固件版本号	0.124	程序空间	30000 字节
输入个数	10	输出个数	10
全局数组个数	39	全局数组大小	50 字节
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295
全局整数数量	100		
全局整数取值范围	-2147483648 -- 2147483647		
变量掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的变量数	252		
数组掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的数组数	9		
掉电存储扇区擦写寿命	1 万次+		
数据口 1 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 1 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=619499342607		

1.3 网络控制照明产品

产品名称	六路智能照明控制模块		
产品图片			
产品型号	KDWA106S	通讯接口	RJ45、RS485
工作电压	DC12V	模块尺寸	163/103/65mm
工作温度	-40℃~55℃	安装方式	导轨安装
最大功耗电流	0.5A	产品净重	约 323g
触点容量	AC220V10A DC30V10A	产品售价	390 元
软件支持	8 入 8 出控制软件、16 路测试软件、3.0 内核工具软件		
硬件内核: 3.0 内核 (更新时间 2025 年 1 月 23 日)			
内核固件版本号	0.124	程序空间	30000 字节
输入个数	6	输出个数	6
全局数组个数	39	全局数组大小	50 字节
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295
全局整数数量	100		
全局整数取值范围	-2147483648 -- 2147483647		
变量掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的变量数	252		
数组掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的数组数	9		
掉电存储扇区擦写寿命	1 万次+		
数据口 1 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 1 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
数据口 2 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 2 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=619499342607		


<p>产品名称</p>	<p>网络/485 总线 12 路智能照明控制模块</p>		
<p>产品图片</p>			
<p>产品型号</p>	<p>KDWA112SN</p>	<p>通讯接口</p>	<p>RJ45、RS485</p>
<p>工作电压</p>	<p>DC12V</p>	<p>模块尺寸</p>	<p>260/103/65mm</p>
<p>工作温度</p>	<p>-40℃~55℃</p>	<p>安装方式</p>	<p>导轨安装</p>
<p>最大功耗电流</p>	<p>0.8A</p>	<p>产品净重</p>	<p>约 563g</p>
<p>触点容量</p>	<p>AC220V10A DC30V10A</p>	<p>产品售价</p>	<p>480 元</p>
<p>软件支持</p>	<p>16 路网络版软件、16 路测试软件、3.0 内核工具软件</p>		
<p>硬件内核: 3.0 内核 (更新时间 2025 年 1 月 23 日)</p>			
<p>内核固件版本号</p>	<p>0.124</p>	<p>程序空间</p>	<p>30000 字节</p>
<p>输入个数</p>	<p>12</p>	<p>输出个数</p>	<p>12</p>
<p>全局数组个数</p>	<p>39</p>	<p>全局数组大小</p>	<p>50 字节</p>
<p>定时器数量</p>	<p>32</p>	<p>定时器取值范围</p>	<p>0-4294967295</p>
<p>全局整数数量</p>	<p>100</p>		
<p>全局整数取值范围</p>	<p>-2147483648 -- 2147483647</p>		
<p>变量掉电存储扇区数</p>	<p>2</p>		
<p>每个掉电存储扇区可存储的变量数</p>	<p>252</p>		
<p>数组掉电存储扇区数</p>	<p>2</p>		
<p>每个掉电存储扇区可存储的数组数</p>	<p>9</p>		
<p>掉电存储扇区擦写寿命</p>	<p>1 万次+</p>		
<p>数据口 1 临时数据包缓冲区个数</p>	<p>3 个</p>		
<p>数据口 1 临时数据包缓冲区大小</p>	<p>50 字节</p>		
<p>数据口 2 临时数据包缓冲区个数</p>	<p>3 个</p>		
<p>数据口 2 临时数据包缓冲区大小</p>	<p>50 字节</p>		
<p>淘宝链接</p>	<p>https://item.taobao.com/item.htm?id=619499342607</p>		

2.1 串口控制 10A 继电器产品

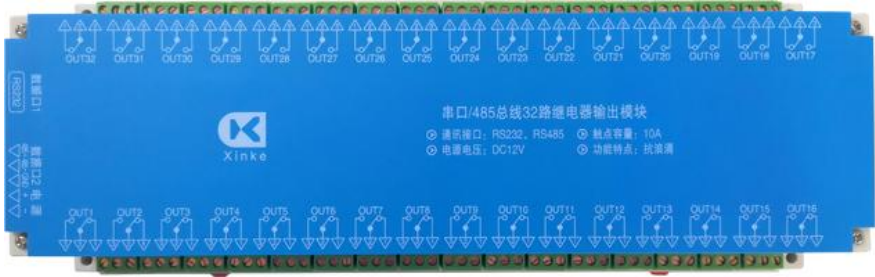
产品名称	串口 4 路智能控制模块		
产品图片			
产品型号	C7	通讯接口	RS232
工作电压	DC12V	模块尺寸	115/95/40mm
工作温度	-40℃~55℃	安装孔间距	105/70mm
最大功耗电流	0.2A	产品净重	约 160g
触点容量	AC220V10A DC30V10A	产品售价	138 元
软件支持	16 路测试软件、3.0 内核工具软件		
硬件内核: 3.0 内核 (更新时间 2025 年 1 月 23 日)			
内核固件版本号	0.124	程序空间	30000 字节
输入个数	0	输出个数	4
全局数组个数	39	全局数组大小	50 字节
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295
全局整数数量	100		
全局整数取值范围	-2147483648 -- 2147483647		
变量掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的变量数	252		
数组掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的数组数	9		
掉电存储扇区擦写寿命	1 万次+		
数据口 1 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 1 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=591594456871		

产品名称		串口控制 6 路输入输出模块	
产品图片			
工作电压	DC12V	模块尺寸	145/95/40mm
工作温度	-40℃~55℃	安装孔间距	135/70mm
最大功耗电流	0.3A	产品净重	约 230g
触点容量	AC220V10A DC30V10A	产品售价	168 元
软件支持	8 入 8 出控制软件、16 路测试软件、3.0 内核工具软件		
硬件内核: 3.0 内核 (更新时间 2025 年 1 月 23 日)			
内核固件版本号	0.124	程序空间	30000 字节
输入个数	6	输出个数	6
全局数组个数	39	全局数组大小	50 字节
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295
全局整数数量	100		
全局整数取值范围	-2147483648 -- 2147483647		
变量掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的变量数	252		
数组掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的数组数	9		
掉电存储扇区擦写寿命	1 万次+		
数据口 1 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 1 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=589001273972		

产品名称	串口 8 路智能控制模块		
产品图片			
产品型号	C6	通讯接口	RS232
工作电压	DC12V	模块尺寸	145/95/40mm
工作温度	-40℃~55℃	安装孔间距	135/70mm
最大功耗电流	0.4A	产品净重	约 240g
触点容量	AC220V10A DC30V10A	产品售价	168 元
软件支持	16 路测试软件、3.0 内核工具软件		
硬件内核: 3.0 内核 (更新时间 2025 年 1 月 23 日)			
内核固件版本号	0.124	程序空间	30000 字节
输入个数	0	输出个数	8
全局数组个数	39	全局数组大小	50 字节
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295
全局整数数量	100		
全局整数取值范围	-2147483648 -- 2147483647		
变量掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的变量数	252		
数组掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的数组数	9		
掉电存储扇区擦写寿命	1 万次+		
数据口 1 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 1 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=591594456871		

产品名称		串口/485 总线 8 路输入输出模块	
产品图片			
产品型号	KDC1108S	通讯接口	RS232、RS485
工作电压	DC12V	模块尺寸	200/110/60mm
工作温度	-40℃~55℃	安装孔间距	189/100mm
最大功耗电流	0.4A	产品净重	约 380g
触点容量	AC220V10A DC30V10A	产品售价	238 元
软件支持	8 入 8 出控制软件、16 路测试软件、3.0 内核工具软件		
硬件内核: 3.0 内核 (更新时间 2025 年 1 月 23 日)			
内核固件版本号	0.124	程序空间	30000 字节
输入个数	8	输出个数	8
全局数组个数	39	全局数组大小	50 字节
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295
全局整数数量	100		
全局整数取值范围	-2147483648 -- 2147483647		
变量掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的变量数	252		
数组掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的数组数	9		
掉电存储扇区擦写寿命	1 万次+		
数据口 1 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 1 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
数据口 2 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 2 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=589001273972		

产品名称		串口控制 16 路继电器输出模块	
产品图片			
工作电压	DC12V	模块尺寸	200/110/60mm
工作温度	-40℃~55℃	安装孔间距	189/100mm
最大功耗电流	0.7A	产品净重	约 445g
触点容量	AC220V10A DC30V10A	产品售价	248 元
软件支持	16 路测试软件、3.0 内核工具软件		
硬件内核: 3.0 内核 (更新时间 2025 年 1 月 23 日)			
内核固件版本号	0.124	程序空间	30000 字节
输入个数	0	输出个数	16
全局数组个数	39	全局数组大小	50 字节
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295
全局整数数量	100		
全局整数取值范围	-2147483648 -- 2147483647		
变量掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的变量数	252		
数组掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的数组数	9		
掉电存储扇区擦写寿命	1 万次+		
数据口 1 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 1 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=591594456871		

产品名称		串口/485 总线 32 路继电器输出模块	
产品图片			
	产品型号	KBCA132S	通讯接口
工作电压	DC12V	模块尺寸	308/110/60mm
工作温度	-40℃~55℃	安装孔间距	289/100mm
最大功耗电流	1.3A	产品净重	约 847g
触点容量	AC220V10A DC30V10A	产品售价	438 元
软件支持	32 路测试软件、3.0 内核工具软件		
硬件内核: 3.0 内核 (更新时间 2025 年 1 月 23 日)			
内核固件版本号	0.124	程序空间	30000 字节
输入个数	0	输出个数	32
全局数组个数	39	全局数组大小	50 字节
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295
全局整数数量	100		
全局整数取值范围	-2147483648 -- 2147483647		
变量掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的变量数	252		
数组掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的数组数	9		
掉电存储扇区擦写寿命	1 万次+		
数据口 1 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 1 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
数据口 2 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 2 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=591594456871		

2.2 485 总线控制 10A 继电器产品


产品名称	485 总线 4 路继电器模块		
产品图片			
产品型号	KBS1104B	通讯接口	RS485
工作电压	DC12V	模块尺寸	115/95/40mm
工作温度	-40℃~55℃	安装孔间距	105/70mm
最大功耗电流	0.2A	产品净重	约 160g
触点容量	AC220V10A DC30V10A	产品售价	148 元
软件支持	16 路测试软件、3.0 内核工具软件		
硬件内核: 3.0 内核 (更新时间 2025 年 1 月 23 日)			
内核固件版本号	0.124	程序空间	30000 字节
输入个数	0	输出个数	4
全局数组个数	39	全局数组大小	50 字节
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295
全局整数数量	100		
全局整数取值范围	-2147483648 -- 2147483647		
变量掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的变量数	252		
数组掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的数组数	9		
掉电存储扇区擦写寿命	1 万次+		
数据口 1 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 1 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=591594456871		

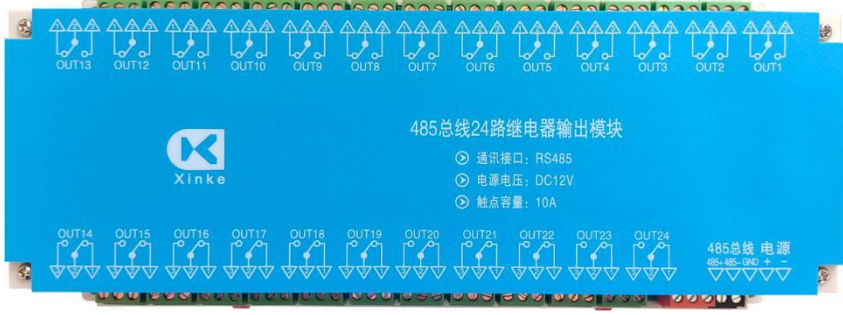
产品名称		485 总线 4 路输入输出模块	
产品图片			
产品型号	KDS1104	通讯接口	RS485
工作电压	DC12V	模块尺寸	115/95/40mm
工作温度	-40℃~55℃	安装孔间距	105/70mm
最大功耗电流	0.2A	产品净重	约 160g
触点容量	AC220V10A DC30V10A	产品售价	158 元
软件支持	8 入 8 出控制软件、16 路测试软件、3.0 内核工具软件		
硬件内核: 3.0 内核 (更新时间 2025 年 1 月 23 日)			
内核固件版本号	0.124	程序空间	30000 字节
输入个数	4	输出个数	4
全局数组个数	39	全局数组大小	50 字节
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295
全局整数数量	100		
全局整数取值范围	-2147483648 -- 2147483647		
变量掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的变量数	252		
数组掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的数组数	9		
掉电存储扇区擦写寿命	1 万次+		
数据口 1 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 1 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=589001273972		

产品名称		485 总线控制 6 路输入输出模块	
产品图片			
工作电压	DC12V	模块尺寸	145/95/40mm
工作温度	-40℃~55℃	安装孔间距	135/70mm
最大功耗电流	0.3A	产品净重	约 230g
触点容量	AC220V10A DC30V10A	产品售价	168 元
软件支持	8 入 8 出控制软件、16 路测试软件、3.0 内核工具软件		
硬件内核: 3.0 内核 (更新时间 2025 年 1 月 23 日)			
内核固件版本号	0.124	程序空间	30000 字节
输入个数	6	输出个数	6
全局数组个数	39	全局数组大小	50 字节
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295
全局整数数量	100		
全局整数取值范围	-2147483648 -- 2147483647		
变量掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的变量数	252		
数组掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的数组数	9		
掉电存储扇区擦写寿命	1 万次+		
数据口 1 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 1 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=589001273972		

产品名称		485 总线 8 路智能控制模块	
产品图片			
工作电压	DC12V	模块尺寸	145/95/40mm
工作温度	-40℃~55℃	安装孔间距	135/70mm
最大功耗电流	0.4A	产品净重	约 240g
触点容量	AC220V10A DC30V10A	产品售价	168 元
软件支持	16 路测试软件、3.0 内核工具软件		
硬件内核: 3.0 内核 (更新时间 2025 年 1 月 23 日)			
内核固件版本号	0.124	程序空间	30000 字节
输入个数	0	输出个数	8
全局数组个数	39	全局数组大小	50 字节
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295
全局整数数量	100		
全局整数取值范围	-2147483648 -- 2147483647		
变量掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的变量数	252		
数组掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的数组数	9		
掉电存储扇区擦写寿命	1 万次+		
数据口 1 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 1 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=591594456871		

产品名称		485 总线 16 路继电器输出模块	
产品图片			
产品型号	S16	通讯接口	RS485
工作电压	DC12V	模块尺寸	200/110/60mm
工作温度	-40℃~55℃	安装孔间距	189/100mm
最大功耗电流	0.7A	产品净重	约 435g
触点容量	AC220V10A DC30V10A	产品售价	248 元
软件支持	16 路测试软件、3.0 内核工具软件		
硬件内核: 3.0 内核 (更新时间 2025 年 1 月 23 日)			
内核固件版本号	0.124	程序空间	30000 字节
输入个数	0	输出个数	16
全局数组个数	39	全局数组大小	50 字节
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295
全局整数数量	100		
全局整数取值范围	-2147483648 -- 2147483647		
变量掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的变量数	252		
数组掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的数组数	9		
掉电存储扇区擦写寿命	1 万次+		
数据口 1 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 1 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=591594456871		

产品名称		485 总线 16 路输入 16 路继电器输出模块	
产品图片			
产品型号	S11	通讯接口	RS485
工作电压	DC12V	模块尺寸	250/110/60mm
工作温度	-40℃~55℃	安装孔间距	240/100mm
最大功耗电流	0.7A	产品净重	约 555g
触点容量	AC220V10A DC30V10A	产品售价	348 元
软件支持	32 路测试软件、3.0 内核工具软件		
硬件内核: 3.0 内核 (更新时间 2025 年 1 月 23 日)			
内核固件版本号	0.124	程序空间	30000 字节
输入个数	16	输出个数	16
全局数组个数	39	全局数组大小	50 字节
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295
全局整数数量	100		
全局整数取值范围	-2147483648 -- 2147483647		
变量掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的变量数	252		
数组掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的数组数	9		
掉电存储扇区擦写寿命	1 万次+		
数据口 1 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 1 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
数据口 2 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 2 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=589001273972		


产品名称		485 总线 24 路继电器输出模块	
产品图片			
产品型号	KBSA124	通讯接口	RS485
工作电压	DC12V	模块尺寸	250/110/60mm
工作温度	-40℃~55℃	安装孔间距	240/100mm
最大功耗电流	1A	产品净重	约 664g
触点容量	AC220V10A DC30V10A	产品售价	388 元
软件支持	32 路测试软件、3.0 内核工具软件		
硬件内核: 3.0 内核 (更新时间 2025 年 1 月 23 日)			
内核固件版本号	0.124	程序空间	30000 字节
输入个数	0	输出个数	24
全局数组个数	39	全局数组大小	50 字节
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295
全局整数数量	100		
全局整数取值范围	-2147483648 -- 2147483647		
变量掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的变量数	252		
数组掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的数组数	9		
掉电存储扇区擦写寿命	1 万次+		
数据口 1 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 1 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=591594456871		

2.3 网络控制 10A 继电器产品

产品名称	网络控制 4 路继电器模块		
产品图片	 <p>网络控制4路继电器模块 ① 通讯接口: 网络 ② 电源电压: DC12V ③ 触点容量: 10A</p>		
产品型号	KBW1104N	通讯接口	RJ45
工作电压	DC12V	模块尺寸	115/95/40mm
工作温度	-40℃~55℃	安装孔间距	105/70mm
最大功耗电流	0.3A	产品净重	约 168g
触点容量	AC220V10A DC30V10A	产品售价	268 元
软件支持	16 路网络版软件、3.0 内核工具软件		
硬件内核: 3.0 内核 (更新时间 2025 年 1 月 23 日)			
内核固件版本号	0.124	程序空间	30000 字节
输入个数	0	输出个数	4
全局数组个数	39	全局数组大小	50 字节
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295
全局整数数量	100		
全局整数取值范围	-2147483648 -- 2147483647		
变量掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的变量数	252		
数组掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的数组数	9		
掉电存储扇区擦写寿命	1 万次+		
数据口 1 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 1 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=591594456871		

产品名称		网络/485 总线 8 路输入输出模块	
产品图片			
产品型号	KDW1108SN	通讯接口	RJ45、RS485
工作电压	DC12V	模块尺寸	200/110/60mm
工作温度	-40℃~55℃	安装孔间距	189/100mm
最大功耗电流	0.6A	产品净重	约 390g
触点容量	AC220V10A DC30V10A	产品售价	358 元
软件支持	8 入 8 出控制软件、16 路网络版软件、3.0 内核工具软件		
硬件内核: 3.0 内核 (更新时间 2025 年 1 月 23 日)			
内核固件版本号	0.124	程序空间	30000 字节
输入个数	8	输出个数	8
全局数组个数	39	全局数组大小	50 字节
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295
全局整数数量	100		
全局整数取值范围	-2147483648 -- 2147483647		
变量掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的变量数	252		
数组掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的数组数	9		
掉电存储扇区擦写寿命	1 万次+		
数据口 1 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 1 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
数据口 2 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 2 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=589001273972		

产品名称		网络/485 总线 16 路继电器输出模块	
产品图片			
产品型号	KBW1116SN	通讯接口	RJ45、RS485
工作电压	DC12V	模块尺寸	200/110/60mm
工作温度	-40℃~55℃	安装孔间距	189/100mm
最大功耗电流	0.8A	产品净重	约 460g
触点容量	AC220V10A DC30V10A	产品售价	388 元
软件支持	16 路网络版软件、3.0 内核工具软件		
硬件内核: 3.0 内核 (更新时间 2025 年 1 月 23 日)			
内核固件版本号	0.124	程序空间	30000 字节
输入个数	0	输出个数	16
全局数组个数	39	全局数组大小	50 字节
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295
全局整数数量	100		
全局整数取值范围	-2147483648 -- 2147483647		
变量掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的变量数	252		
数组掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的数组数	9		
掉电存储扇区擦写寿命	1 万次+		
数据口 1 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 1 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
数据口 2 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 2 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=591594456871		

产品名称		网络/485 总线 16 路输入输出模块	
产品图片			
产品型号	KDW1116SN	通讯接口	RJ45、RS485
工作电压	DC12V	模块尺寸	250/110/60mm
工作温度	-40℃~55℃	安装孔间距	240/100mm
最大功耗电流	0.8A	产品净重	约 570g
触点容量	AC220V10A DC30V10A	产品售价	458 元
软件支持	16 路网络版软件、3.0 内核工具软件		
硬件内核: 3.0 内核 (更新时间 2025 年 1 月 23 日)			
内核固件版本号	0.124	程序空间	30000 字节
输入个数	16	输出个数	16
全局数组个数	39	全局数组大小	50 字节
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295
全局整数数量	100		
全局整数取值范围	-2147483648 -- 2147483647		
变量掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的变量数	252		
数组掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的数组数	9		
掉电存储扇区擦写寿命	1 万次+		
数据口 1 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 1 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
数据口 2 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 2 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=589001273972		

产品名称		网络/485 总线 32 路继电器输出模块	
产品图片			
	产品型号	KBWA132SN	通讯接口
工作电压	DC12V	模块尺寸	308/110/60mm
工作温度	-40℃~55℃	安装孔间距	289/100mm
最大功耗电流	1.5A	产品净重	约 856g
触点容量	AC220V10A DC30V10A	产品售价	568 元
软件支持	32 路网络版软件、3.0 内核工具软件		
硬件内核: 3.0 内核 (更新时间 2025 年 1 月 23 日)			
内核固件版本号	0.124	程序空间	30000 字节
输入个数	0	输出个数	32
全局数组个数	39	全局数组大小	50 字节
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295
全局整数数量	100		
全局整数取值范围	-2147483648 -- 2147483647		
变量掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的变量数	252		
数组掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的数组数	9		
掉电存储扇区擦写寿命	1 万次+		
数据口 1 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 1 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
数据口 2 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 2 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=591594456871		

3.1 串口控制 30A 继电器产品

产品名称	串口/485 总线 4 路智能照明控制模块		
产品图片			
产品型号	KDCB104S	通讯接口	RS232、RS485
工作电压	DC12V	模块尺寸	163/103/65mm
工作温度	-40℃~55℃	安装方式	导轨安装
最大功耗电流	0.4A	产品净重	约 377g
触点容量	AC220V20A DC30V20A	产品售价	258 元
软件支持	8 入 8 出控制软件、3.0 内核工具软件		
硬件内核: 3.0 内核 (更新时间 2025 年 1 月 23 日)			
内核固件版本号	0.124	程序空间	30000 字节
输入个数	10	输出个数	4
全局数组个数	39	全局数组大小	50 字节
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295
全局整数数量	100		
全局整数取值范围	-2147483648 -- 2147483647		
变量掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的变量数	252		
数组掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的数组数	9		
掉电存储扇区擦写寿命	1 万次+		
数据口 1 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 1 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
数据口 2 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 2 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=695962518433		

3.2 485 总线控制 30A 继电器产品

产品名称		485 总线控制 2 路输入输出模块	
产品图片			
产品型号	KDS3102	通讯接口	RS485
工作电压	DC12V	模块尺寸	115/95/40mm
工作温度	-40℃~55℃	安装孔间距	105/70mm
最大功耗电流	0.2A	产品净重	约 195g
触点容量	AC220V20A DC30V20A	产品售价	163 元
软件支持	8 入 8 出控制软件、3.0 内核工具软件		
硬件内核: 3.0 内核 (更新时间 2025 年 1 月 23 日)			
内核固件版本号	0.124	程序空间	30000 字节
输入个数	2	输出个数	2
全局数组个数	39	全局数组大小	50 字节
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295
全局整数数量	100		
全局整数取值范围	-2147483648 -- 2147483647		
变量掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的变量数	252		
数组掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的数组数	9		
掉电存储扇区擦写寿命	1 万次+		
数据口 1 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 1 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=591670650032		

产品名称		485 总线 4 路 30A 智能控制模块	
产品图片			
产品型号	S18	通讯接口	RS485
工作电压	DC12V	模块尺寸	145/95/40mm
工作温度	-40℃~55℃	安装孔间距	135/70mm
最大功耗电流	0.4A	产品净重	约 260g
触点容量	AC220V20A DC30V20A	产品售价	198 元
软件支持	16 路测试软件、3.0 内核工具软件		
硬件内核: 3.0 内核 (更新时间 2025 年 1 月 23 日)			
内核固件版本号	0.124	程序空间	30000 字节
输入个数	0	输出个数	4
全局数组个数	39	全局数组大小	50 字节
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295
全局整数数量	100		
全局整数取值范围	-2147483648 -- 2147483647		
变量掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的变量数	252		
数组掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的数组数	9		
掉电存储扇区擦写寿命	1 万次+		
数据口 1 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 1 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=591670650032		

产品名称	6 路大功率控制模块		
产品图片			
产品型号	KDSB106W	通讯接口	RS485
工作电压	DC12V	模块尺寸	250/110/60mm
工作温度	-40℃~55℃	安装方式	导轨安装
最大功耗电流	0.5A	产品净重	约 1084g
触点容量	AC220V20A DC30V20A	产品售价	500 元
软件支持	8 入 8 出控制软件、3.0 内核工具软件		
硬件内核: 3.0 内核 (更新时间 2025 年 1 月 23 日)			
内核固件版本号	0.124	程序空间	30000 字节
输入个数	6	输出个数	6
全局数组个数	39	全局数组大小	50 字节
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295
全局整数数量		100	
全局整数取值范围		-2147483648 -- 2147483647	
变量掉电存储扇区数		2	
每个掉电存储扇区可存储的变量数		252	
数组掉电存储扇区数		2	
每个掉电存储扇区可存储的数组数		9	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
数据口 1 临时数据包缓冲区个数		3 个	
数据口 1 临时数据包缓冲区大小		50 字节	
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=695962518433		

产品名称		485 总线八路继电器输出模块		
产品图片				
				产品型号
	工作电压	DC12V	模块尺寸	200/110/60mm
	工作温度	-40℃~55℃	安装孔间距	189/100mm
	最大功耗电流	0.6A	产品净重	约 540g
	触点容量	AC220V20A DC30V20A	产品售价	298 元
软件支持	16 路测试软件、3.0 内核工具软件			
硬件内核: 3.0 内核 (更新时间 2025 年 1 月 23 日)				
内核固件版本号	0.124	程序空间	30000 字节	
输入个数	0	输出个数	8	
全局数组个数	39	全局数组大小	50 字节	
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295	
全局整数数量	100			
全局整数取值范围	-2147483648 -- 2147483647			
变量掉电存储扇区数	2			
每个掉电存储扇区可存储的变量数	252			
数组掉电存储扇区数	2			
每个掉电存储扇区可存储的数组数	9			
掉电存储扇区擦写寿命	1 万次+			
数据口 1 临时数据包缓冲区个数	3 个			
数据口 1 临时数据包缓冲区大小	50 字节			
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=591670650032			

产品名称	串口/485 总线 8 路输入 8 路继电器输出模块		
产品图片			
产品型号	KDCB108SW	通讯接口	RS232、RS485
工作电压	DC12V	模块尺寸	250/110/60mm
工作温度	-40℃~55℃	安装孔间距	240/100mm
最大功耗电流	0.7A	产品净重	约 642g
触点容量	AC220V20A DC30V20A	产品售价	388 元
软件支持	8 入 8 出控制软件、3.0 内核工具软件		
硬件内核: 3.0 内核 (更新时间 2025 年 1 月 23 日)			
内核固件版本号	0.124	程序空间	30000 字节
输入个数	8	输出个数	8
全局数组个数	39	全局数组大小	50 字节
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295
全局整数数量	100		
全局整数取值范围	-2147483648 -- 2147483647		
变量掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的变量数	252		
数组掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的数组数	9		
掉电存储扇区擦写寿命	1 万次+		
数据口 1 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 1 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
数据口 2 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 2 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=695962518433		

3.3 网络控制 30A 继电器产品

产品名称	网络控制 4 路继电器模块		
产品图片			
产品型号	KBW3104N	通讯接口	RJ45
工作电压	DC12V	模块尺寸	145/95/40mm
工作温度	-40℃~55℃	安装孔间距	135/70mm
最大功耗电流	0.5A	产品净重	约 268g
触点容量	AC220V20A DC30V20A	产品售价	318 元
软件支持	16 路网络版软件、3.0 内核工具软件		
硬件内核: 3.0 内核 (更新时间 2025 年 1 月 23 日)			
内核固件版本号	0.124	程序空间	30000 字节
输入个数	0	输出个数	4
全局数组个数	39	全局数组大小	50 字节
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295
全局整数数量	100		
全局整数取值范围	-2147483648 -- 2147483647		
变量掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的变量数	252		
数组掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的数组数	9		
掉电存储扇区擦写寿命	1 万次+		
数据口 1 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 1 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=591670650032		

产品名称		网络控制八路继电器输出模块	
产品图片			
工作电压	DC12V	模块尺寸	200/110/60mm
工作温度	-40℃~55℃	安装孔间距	189/100mm
最大功耗电流	0.7A	产品净重	约 540g
触点容量	AC220V20A DC30V20A	产品售价	428 元
软件支持	16 路网络版软件、3.0 内核工具软件		
硬件内核: 3.0 内核 (更新时间 2025 年 1 月 23 日)			
内核固件版本号	0.124	程序空间	30000 字节
输入个数	0	输出个数	8
全局数组个数	39	全局数组大小	50 字节
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295
全局整数数量	100		
全局整数取值范围	-2147483648 -- 2147483647		
变量掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的变量数	252		
数组掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的数组数	9		
掉电存储扇区擦写寿命	1 万次+		
数据口 1 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 1 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=591670650032		

<p>产品名称</p>	<p>网络/485 总线 8 路输入 8 路继电器输出模块</p>		
<p>产品图片</p>			
<p>产品型号</p>	<p>KDWB108SNW</p>	<p>通讯接口</p>	<p>RJ45、RS485</p>
<p>工作电压</p>	<p>DC12V</p>	<p>模块尺寸</p>	<p>250/110/60mm</p>
<p>工作温度</p>	<p>-40℃~55℃</p>	<p>安装孔间距</p>	<p>240/100mm</p>
<p>最大功耗电流</p>	<p>0.7A</p>	<p>产品净重</p>	<p>约 650g</p>
<p>触点容量</p>	<p>AC220V20A DC30V20A</p>	<p>产品售价</p>	<p>508 元</p>
<p>软件支持</p>	<p>16 路网络版软件、3.0 内核工具软件</p>		
<p>硬件内核: 3.0 内核 (更新时间 2025 年 1 月 23 日)</p>			
<p>内核固件版本号</p>	<p>0.124</p>	<p>程序空间</p>	<p>30000 字节</p>
<p>输入个数</p>	<p>8</p>	<p>输出个数</p>	<p>8</p>
<p>全局数组个数</p>	<p>39</p>	<p>全局数组大小</p>	<p>50 字节</p>
<p>定时器数量</p>	<p>32</p>	<p>定时器取值范围</p>	<p>0-4294967295</p>
<p>全局整数数量</p>	<p>100</p>		
<p>全局整数取值范围</p>	<p>-2147483648 -- 2147483647</p>		
<p>变量掉电存储扇区数</p>	<p>2</p>		
<p>每个掉电存储扇区可存储的变量数</p>	<p>252</p>		
<p>数组掉电存储扇区数</p>	<p>2</p>		
<p>每个掉电存储扇区可存储的数组数</p>	<p>9</p>		
<p>掉电存储扇区擦写寿命</p>	<p>1 万次+</p>		
<p>数据口 1 临时数据包缓冲区个数</p>	<p>3 个</p>		
<p>数据口 1 临时数据包缓冲区大小</p>	<p>50 字节</p>		
<p>数据口 2 临时数据包缓冲区个数</p>	<p>3 个</p>		
<p>数据口 2 临时数据包缓冲区大小</p>	<p>50 字节</p>		
<p>淘宝链接</p>	<p>https://item.taobao.com/item.htm?id=695962518433</p>		

产品名称	网络/485 总线 12 路继电器输出模块		
产品图片			
产品型号	KBWB112SN	通讯接口	RJ45、RS485
工作电压	DC12V	模块尺寸	300/110/60mm
工作温度	-40℃~55℃	安装孔间距	289/100mm
最大功耗电流	1A	产品净重	约 882g
触点容量	AC220V20A DC30V20A	产品售价	540 元
软件支持	16 路网络版软件、16 路测试软件、3.0 内核工具软件		
硬件内核: 3.0 内核 (更新时间 2025 年 1 月 23 日)			
内核固件版本号	0.124	程序空间	30000 字节
输入个数	0	输出个数	12
全局数组个数	39	全局数组大小	50 字节
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295
全局整数数量	100		
全局整数取值范围	-2147483648 — 2147483647		
变量掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的变量数	252		
数组掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的数组数	9		
掉电存储扇区擦写寿命	1 万次+		
数据口 1 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 1 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
数据口 2 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 2 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=591670650032		

4.1 串口/485 总线控制交流接触器、电磁阀类产品

产品名称	485 总线控制 8 路输入输出模块		
产品图片			
产品型号	S21	通讯接口	RS485
工作电压	DC12V	模块尺寸	145/95/40mm
工作温度	-40℃~55℃	安装孔间距	135/70mm
最大功耗电流	0.2A	产品净重	约 208g
触点容量	AC220V5A DC30V5A	产品售价	178 元
软件支持	8 入 8 出控制软件、3.0 内核工具软件		
硬件内核: 3.0 内核 (更新时间 2025 年 1 月 23 日)			
内核固件版本号	0.124	程序空间	30000 字节
输入个数	8	输出个数	8
全局数组个数	39	全局数组大小	50 字节
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295
全局整数数量	100		
全局整数取值范围	-2147483648 -- 2147483647		
变量掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的变量数	252		
数组掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的数组数	9		
掉电存储扇区擦写寿命	1 万次+		
数据口 1 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 1 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=616882818131		

产品名称		串口/485 总线 32 路继电器输出模块	
产品图片			
	产品型号	KBC7132S	通讯接口
工作电压	DC12V	模块尺寸	308/110/60mm
工作温度	-40℃~55℃	安装孔间距	289/100mm
最大功耗电流	0.6A	产品净重	约 662g
触点容量	AC220V5A DC30V5A	产品售价	438 元
软件支持	32 路测试软件、3.0 内核工具软件		
硬件内核: 3.0 内核 (更新时间 2025 年 1 月 23 日)			
内核固件版本号	0.124	程序空间	30000 字节
输入个数	0	输出个数	32
全局数组个数	39	全局数组大小	50 字节
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295
全局整数数量	100		
全局整数取值范围	-2147483648 -- 2147483647		
变量掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的变量数	252		
数组掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的数组数	9		
掉电存储扇区擦写寿命	1 万次+		
数据口 1 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 1 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
数据口 2 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 2 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=573138019376		

4.2 网络控制交流接触器、电磁阀类产品


产品名称	网络控制 6 路输入输出模块		
产品图片			
产品型号	W6	通讯接口	RJ45、RS485
工作电压	DC12V	模块尺寸	145/95/40mm
工作温度	-40℃~55℃	安装孔间距	135/70mm
最大功耗电流	0.3A	产品净重	约 195g
触点容量	AC220V5A DC30V5A	产品售价	298 元
软件支持	8 入 8 出控制软件、16 路网络软件、3.0 内核工具软件		
硬件内核：3.0 内核（更新时间 2025 年 1 月 23 日）			
内核固件版本号	0.124	程序空间	30000 字节
输入个数	6	输出个数	6
全局数组个数	39	全局数组大小	50 字节
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295
全局整数数量	100		
全局整数取值范围	-2147483648 — 2147483647		
变量掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的变量数	252		
数组掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的数组数	9		
掉电存储扇区擦写寿命	1 万次+		
数据口 1 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 1 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=616882818131		

<p>产品名称</p>	<p>网络/485 总线 32 路继电器输出模块</p>		
<p>产品图片</p>			
<p>产品型号</p>	<p>KBW7132SN</p>	<p>通讯接口</p>	<p>RJ45、RS485</p>
<p>工作电压</p>	<p>DC12V</p>	<p>模块尺寸</p>	<p>308/110/60mm</p>
<p>工作温度</p>	<p>-40℃~55℃</p>	<p>安装孔间距</p>	<p>289/100mm</p>
<p>最大功耗电流</p>	<p>0.8A</p>	<p>产品净重</p>	<p>约 658g</p>
<p>触点容量</p>	<p>AC220V5A DC30V5A</p>	<p>产品售价</p>	<p>568 元</p>
<p>软件支持</p>	<p>32 路网络版软件、3.0 内核工具软件</p>		
<p>硬件内核: 3.0 内核 (更新时间 2025 年 1 月 23 日)</p>			
<p>内核固件版本号</p>	<p>0.124</p>	<p>程序空间</p>	<p>30000 字节</p>
<p>输入个数</p>	<p>0</p>	<p>输出个数</p>	<p>32</p>
<p>全局数组个数</p>	<p>39</p>	<p>全局数组大小</p>	<p>50 字节</p>
<p>定时器数量</p>	<p>32</p>	<p>定时器取值范围</p>	<p>0-4294967295</p>
<p>全局整数数量</p>		<p>100</p>	
<p>全局整数取值范围</p>		<p>-2147483648 -- 2147483647</p>	
<p>变量掉电存储扇区数</p>		<p>2</p>	
<p>每个掉电存储扇区可存储的变量数</p>		<p>252</p>	
<p>数组掉电存储扇区数</p>		<p>2</p>	
<p>每个掉电存储扇区可存储的数组数</p>		<p>9</p>	
<p>掉电存储扇区擦写寿命</p>		<p>1 万次+</p>	
<p>数据口 1 临时数据包缓冲区个数</p>		<p>3 个</p>	
<p>数据口 1 临时数据包缓冲区大小</p>		<p>50 字节</p>	
<p>数据口 2 临时数据包缓冲区个数</p>		<p>3 个</p>	
<p>数据口 2 临时数据包缓冲区大小</p>		<p>50 字节</p>	
<p>淘宝链接</p>	<p>https://item.taobao.com/item.htm?id=573138019376</p>		

5.1 磁保持继电器系列产品

产品名称	485 总线 6 路输入 6 路磁保持继电器输出模块		
产品图片			
产品型号	KDSC106W	通讯接口	RS485
工作电压	DC12V	模块尺寸	163/103/65mm
工作温度	-40℃~55℃	安装方式	导轨安装
最大功耗电流	0.3A	产品净重	约 305g
触点容量	AC220V15A DC30V15A	产品售价	318 元
软件支持	8 入 8 出控制软件、16 路测试软件、3.0 内核工具软件		
硬件内核: 3.0 内核 (更新时间 2023 年 1 月 10 日)			
内核固件版本号	0.117	程序空间	30000 字节
输入个数	6	输出个数	6
数组个数	32	数组大小	150 字节
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295
全局变量数量	32		
全局变量取值范围	-2147483648 -- 2147483647		
变量掉电存储扇区数	5		
每个掉电存储扇区可存储的变量数	252		
数组掉电存储扇区数	5		
每个掉电存储扇区可存储的数组数	13		
掉电存储扇区擦写寿命	1 万次+		
数据口 1 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 1 临时数据包缓冲区大小	150 字节		
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=694526304526		

6.1 面板系列产品

产品名称		485 总线 8/12/16 按键面板	
产品图片			
产品型号	KFS0108L	KFS0112L	KFS0116L
工作电压	DC8-30V	通讯接口	RS485
工作温度	-40℃~55℃	模块尺寸	86/86/30mm
最大功耗电流	0.1A	安装孔间距	60mm
触发方式	按键	产品净重	约 79g/80g/81g
软件支持	3.0 内核工具软件	产品售价	190 元
硬件内核: 3.0 内核 (更新时间 2025 年 1 月 23 日)			
内核固件版本号	0.124	程序空间	30000 字节
输入个数	8/12/16	输出个数	8/12/16
全局数组个数	39	全局数组大小	50 字节
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295
全局整数数量	100		
全局整数取值范围	-2147483648 -- 2147483647		
变量掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的变量数	252		
数组掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的数组数	9		
掉电存储扇区擦写寿命	1 万次+		
数据口 1 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 1 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=40866351129		

产品名称		485 总线 18 按键面板	
产品图片			
	产品型号	KFS0118L	通讯接口
工作电压	DC8-30V	模块尺寸	86/86/30mm
工作温度	-40℃~55℃	安装孔间距	60mm
最大功耗电流	0.1A	产品净重	约 82g
软件支持	3.0 内核工具软件	产品售价	190 元
硬件内核: 3.0 内核 (更新时间 2025 年 1 月 23 日)			
内核固件版本号	0.124	程序空间	30000 字节
输入个数	18	输出个数	16
全局数组个数	39	全局数组大小	50 字节
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295
全局整数数量	100		
全局整数取值范围	-2147483648 -- 2147483647		
变量掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的变量数	252		
数组掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的数组数	9		
掉电存储扇区擦写寿命	1 万次+		
数据口 1 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 1 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=40866351129		

产品名称	485 总线 8 路触摸面板			
产品图片	白色	黑色	金色	
				
	产品型号	KFS0108C	通讯接口	RS485
	工作电压	DC8-30V	模块尺寸	86/86/30mm
工作温度	-40℃~55℃	安装孔间距	60mm	
最大功耗电流	0.2A	产品净重	约 99g	
软件支持	3.0 内核工具软件	产品售价	230 元	
硬件内核: 3.0 内核 (更新时间 2025 年 1 月 23 日)				
内核固件版本号	0.124	程序空间	30000 字节	
输入个数	8	输出个数	8	
全局数组个数	39	全局数组大小	50 字节	
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295	
全局整数数量	100			
全局整数取值范围	-2147483648 — 2147483647			
变量掉电存储扇区数	2			
每个掉电存储扇区可存储的变量数	252			
数组掉电存储扇区数	2			
每个掉电存储扇区可存储的数组数	9			
掉电存储扇区擦写寿命	1 万次+			
数据口 1 临时数据包缓冲区个数	3 个			
数据口 1 临时数据包缓冲区大小	50 字节			
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=673853950032			

产品名称	485 总线 12 路触摸面板			
产品图片	白色	黑色	金色	
				
	产品型号	KFS0112C	通讯接口	RS485
	工作电压	DC8-30V	模块尺寸	86/86/30mm
工作温度	-40℃~55℃	安装孔间距	60mm	
最大功耗电流	0.2A	产品净重	约 99g	
软件支持	3.0 内核工具软件	产品售价	230 元	
硬件内核: 3.0 内核 (更新时间 2025 年 1 月 23 日)				
内核固件版本号	0.124	程序空间	30000 字节	
输入个数	12	输出个数	12	
全局数组个数	39	全局数组大小	50 字节	
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295	
全局整数数量	100			
全局整数取值范围	-2147483648 -- 2147483647			
变量掉电存储扇区数	2			
每个掉电存储扇区可存储的变量数	252			
数组掉电存储扇区数	2			
每个掉电存储扇区可存储的数组数	9			
掉电存储扇区擦写寿命	1 万次+			
数据口 1 临时数据包缓冲区个数	3 个			
数据口 1 临时数据包缓冲区大小	50 字节			
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=673853950032			

6.2 指令板系列产品

产品名称	485 总线 4 路指令生成模块		
产品图片			
产品型号	KFS0104	通讯接口	RS485
工作电压	DC8-30V	模块尺寸	97/50/32mm
工作温度	-40℃~55℃	安装孔间距	88mm
最大功耗电流	0.1A	产品净重	约 70g
输入方式	无源干接点	产品售价	118 元
软件支持	3.0 内核工具软件		
硬件内核: 3.0 内核 (更新时间 2025 年 1 月 23 日)			
内核固件版本号	0.124	程序空间	30000 字节
输入个数	4	输出个数	0
全局数组个数	39	全局数组大小	50 字节
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295
全局整数数量	100		
全局整数取值范围	-2147483648 — 2147483647		
变量掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的变量数	252		
数组掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的数组数	9		
掉电存储扇区擦写寿命	1 万次+		
数据口 1 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 1 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=45642685818		

产品名称		485 总线 8 路指令模块	
产品图片			
产品型号	KFS0108W	通讯接口	RS485
工作电压	DC8-30V	模块尺寸	115/95/40mm
工作温度	-40℃~55℃	安装孔间距	105/70mm
最大功耗电流	0.1A	产品净重	约 130g
输入方式	无源干接点	产品售价	156 元
软件支持	3.0 内核工具软件		
硬件内核: 3.0 内核 (更新时间 2025 年 1 月 23 日)			
内核固件版本号	0.124	程序空间	30000 字节
输入个数	8	输出个数	0
全局数组个数	39	全局数组大小	50 字节
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295
全局整数数量	100		
全局整数取值范围	-2147483648 -- 2147483647		
变量掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的变量数	252		
数组掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的数组数	9		
掉电存储扇区擦写寿命	1 万次+		
数据口 1 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 1 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=45642685818		

产品名称		串口控制 8 路指令模块	
产品图片			
产品型号	KFC0108W	通讯接口	RS232
工作电压	DC8-30V	模块尺寸	115/95/40mm
工作温度	-40℃~55℃	安装孔间距	105/70mm
最大功耗电流	0.1A	产品净重	约 130g
输入方式	无源干接点	产品售价	156 元
软件支持	3.0 内核工具软件		
硬件内核: 3.0 内核 (更新时间 2025 年 1 月 23 日)			
内核固件版本号	0.124	程序空间	30000 字节
输入个数	8	输出个数	0
全局数组个数	39	全局数组大小	50 字节
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295
全局整数数量	100		
全局整数取值范围	-2147483648 -- 2147483647		
变量掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的变量数	252		
数组掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的数组数	9		
掉电存储扇区擦写寿命	1 万次+		
数据口 1 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 1 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=45642685818		

产品名称		网络/485 总线 8 路指令模块	
产品图片	 <p>网络/485总线8路指令模块</p> <p>通信接口: RJ45/RS485</p> <p>电源电压: DC8-30V</p> <p>输入方式: 无源干接点输入</p> <p>数据口1 数据口2 电源</p> <p>485+ 485- GND + -</p> <p>复位 网络接口</p>		
工作电压	DC8-30V	模块尺寸	115/95/40mm
工作温度	-40℃~55℃	安装孔间距	105/70mm
最大功耗电流	0.2A	产品净重	约 390g
输入方式	无源干接点	产品售价	278 元
软件支持	3.0 内核工具软件		
硬件内核: 3.0 内核 (更新时间 2025 年 1 月 23 日)			
内核固件版本号	0.124	程序空间	30000 字节
输入个数	8	输出个数	0
全局数组个数	39	全局数组大小	50 字节
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295
全局整数数量	100		
全局整数取值范围	-2147483648 -- 2147483647		
变量掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的变量数	252		
数组掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的数组数	9		
掉电存储扇区擦写寿命	1 万次+		
数据口 1 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 1 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
数据口 2 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 2 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=45642685818		

产品名称		8 路开关量转串口模块	
产品图片			
产品型号	KFC0108C3	通讯接口	RS232
工作电压	DC8-30V	模块尺寸	145/95/40mm
工作温度	-40℃~55℃	安装孔间距	135/70mm
最大功耗电流	0.06A	产品净重	约 220g
输入方式	无源干接点	产品售价	168 元
软件支持	3.0 内核工具软件		
硬件内核: 3.0 内核 (更新时间 2025 年 1 月 23 日)			
内核固件版本号	0.124	程序空间	30000 字节
输入个数	8	输出个数	0
全局数组个数	39	全局数组大小	50 字节
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295
全局整数数量	100		
全局整数取值范围	-2147483648 -- 2147483647		
变量掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的变量数	252		
数组掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的数组数	9		
掉电存储扇区擦写寿命	1 万次+		
数据口 1 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 1 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
数据口 2 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 2 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
数据口 3 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 3 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=45642685818		

产品名称	485 总线 24 路输入检测板指令生成模块		
产品图片			
产品型号	KFS0124SW	通讯接口	RS485
工作电压	DC12V	模块尺寸	145/95/40mm
工作温度	-40℃~55℃	安装孔间距	135/70mm
最大功耗电流	0.1A	产品净重	约 200g
输入方式	无源干接点	产品售价	215 元
软件支持	24 路测试软件、3.0 内核工具软件		
硬件内核: 3.0 内核 (更新时间 2025 年 1 月 23 日)			
内核固件版本号	0.124	程序空间	30000 字节
输入个数	24	输出个数	0
数组个数	39	数组大小	50 字节
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295
全局整数数量	32		
全局整数取值范围	-2147483648 -- 2147483647		
变量掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的变量数	252		
数组掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的数组数	9		
掉电存储扇区擦写寿命	1 万次+		
数据口 1 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 1 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
数据口 2 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 2 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=45642685818		

产品名称		串口/485 总线 32 路输入检测板指令生成模块		
产品图片				
				产品型号
	工作电压	DC8-30V	模块尺寸	200/110/60mm
	工作温度	-40℃~55℃	安装孔间距	189/100mm
	最大功耗电流	0.2A	产品净重	约 327g
	输入方式	无源干接点	产品售价	270 元
软件支持	32 路测试软件、3.0 内核工具软件			
硬件内核: 3.0 内核 (更新时间 2025 年 1 月 23 日)				
内核固件版本号	0.124	程序空间	30000 字节	
输入个数	32	输出个数	0	
全局数组个数	39	全局数组大小	50 字节	
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295	
全局整数数量	100			
全局整数取值范围	-2147483648 -- 2147483647			
变量掉电存储扇区数	2			
每个掉电存储扇区可存储的变量数	252			
数组掉电存储扇区数	2			
每个掉电存储扇区可存储的数组数	9			
掉电存储扇区擦写寿命	1 万次+			
数据口 1 临时数据包缓冲区个数	3 个			
数据口 1 临时数据包缓冲区大小	50 字节			
数据口 2 临时数据包缓冲区个数	3 个			
数据口 2 临时数据包缓冲区大小	50 字节			
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=45642685818			

7.1 红外系列产品

产品名称	485 总线八路红外扩展器		
产品图片			
产品型号	KBS0108H	通讯接口	RS485
工作电压	DC7-30V	模块尺寸	115/95/40mm
工作温度	-40℃~55℃	安装孔间距	105/70mm
最大功耗电流	0.1A	产品净重	约 150g
输出信号	38K 红外发射	产品售价	220 元
软件支持	3.0 内核工具软件		
硬件内核: 3.0 内核 (更新时间 2024 年 5 月 25 日)			
内核固件版本号	0.117	程序空间	30000 字节
数组个数	10	数组大小	200 字节
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295
全局变量数量	100		
全局变量取值范围	-2147483648 -- 2147483647		
变量掉电存储扇区数	5		
每个掉电存储扇区可存储的变量数	252		
数组掉电存储扇区数	5		
每个掉电存储扇区可存储的数组数	5		
掉电存储扇区擦写寿命	1 万次+		
数据口 1 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 1 临时数据包缓冲区大小	200 字节		
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=529392801608		

产品名称		网络八路红外扩展器	
产品图片			
产品型号	KBW0108H	通讯接口	RJ45
工作电压	DC7-30V	模块尺寸	115/95/40mm
工作温度	-40℃~55℃	安装孔间距	105/70mm
最大功耗电流	0.2A	产品净重	约 150g
输出信号	38K 红外发射	产品售价	280 元
软件支持	3.0 内核工具软件		
硬件内核: 3.0 内核 (更新时间 2024 年 5 月 25 日)			
内核固件版本号	0.117	程序空间	30000 字节
数组个数	10	数组大小	200 字节
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295
全局变量数量	100		
全局变量取值范围	-2147483648 -- 2147483647		
变量掉电存储扇区数	5		
每个掉电存储扇区可存储的变量数	252		
数组掉电存储扇区数	5		
每个掉电存储扇区可存储的数组数	5		
掉电存储扇区擦写寿命	1 万次+		
数据口 1 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 1 临时数据包缓冲区大小	200 字节		
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=529392801608		

7.2 机房管理系列产品

产品名称	485 总线机房管理控制模块		
产品图片			
产品型号	KDS0108-Q	通讯接口	RS485
工作电压	DC12V	模块尺寸	145/95/40mm
工作温度	-40℃~55℃	安装孔间距	135/70mm
最大功耗电流	0.4A	产品净重	约 200g
软件支持	3.0 内核工具软件	产品售价	180 元
硬件内核：3.0 内核（更新时间 2025 年 1 月 23 日）			
内核固件版本号	0.124	程序空间	30000 字节
输入个数	8	输出个数	8
全局数组个数	39	全局数组大小	50 字节
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295
全局整数数量	100		
全局整数取值范围	-2147483648 -- 2147483647		
变量掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的变量数	252		
数组掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的数组数	9		
掉电存储扇区擦写寿命	1 万次+		
数据口 1 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 1 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=638002543122		

产品名称		网络机房管理控制模块	
产品图片			
	产品型号	Q1	通讯接口
工作电压	DC12V	模块尺寸	145/95/40mm
工作温度	-40℃~55℃	安装孔间距	135/70mm
最大功耗电流	0.5A	产品净重	约 200g
软件支持	3.0 内核工具软件	产品售价	300 元
硬件内核：3.0 内核（更新时间 2025 年 1 月 23 日）			
内核固件版本号	0.124	程序空间	30000 字节
输入个数	8	输出个数	8
全局数组个数	39	全局数组大小	50 字节
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295
全局整数数量	100		
全局整数取值范围	-2147483648 -- 2147483647		
变量掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的变量数	252		
数组掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的数组数	9		
掉电存储扇区擦写寿命	1 万次+		
数据口 1 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 1 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=638002543122		

产品名称		机房管理控制模块	
产品图片			
产品型号	Q9	通讯接口	RS232、RS485
工作电压	DC12V	模块尺寸	250/110/60mm
工作温度	-40℃~55℃	安装孔间距	240/100mm
最大功耗电流	0.4A	产品净重	约 305g
软件支持	3.0 内核工具软件	产品售价	228 元
硬件内核：3.0 内核（更新时间 2025 年 1 月 23 日）			
内核固件版本号	0.124	程序空间	30000 字节
输入个数	10	输出个数	10
全局数组个数	39	全局数组大小	50 字节
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295
全局整数数量	100		
全局整数取值范围	-2147483648 -- 2147483647		
变量掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的变量数	252		
数组掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的数组数	9		
掉电存储扇区擦写寿命	1 万次+		
数据口 1 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 1 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
数据口 2 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 2 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=638002543122		

产品名称		机房管理控制模块	
产品图片			
产品型号	Q10	通讯接口	RJ45
工作电压	DC12V	模块尺寸	250/110/60mm
工作温度	-40℃~55℃	安装孔间距	240/100mm
最大功耗电流	0.5A	产品净重	约 310g
软件支持	3.0 内核工具软件	产品售价	338 元
硬件内核: 3.0 内核 (更新时间 2025 年 1 月 23 日)			
内核固件版本号	0.124	程序空间	30000 字节
输入个数	10	输出个数	10
全局数组个数	39	全局数组大小	50 字节
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295
全局整数数量	100		
全局整数取值范围	-2147483648 -- 2147483647		
变量掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的变量数	252		
数组掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的数组数	9		
掉电存储扇区擦写寿命	1 万次+		
数据口 1 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 1 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=638002543122		

机房管理模块工作模式解析:

接收到开机指令, 本模块首先会检测主机的开关机状态, 如果主机是关机状态, 则点动一下开关机按钮。如果主机处于开机状态, 则不会动作。关机指令与此模式相同。此功能可有效防止误操作!

检测主机状态, 现场需要一个主板上或者电源上的 DC8-12V 输出信号。模块通过判断此信号的有无, 来判断主机的开关机状态

机房管理模块控制指令说明:

发送 `open 01 01` 打开地址 1 的主机 1 (第一个数据 01 代表地址 1, 第二个数据 01 代表主机 1 即第 1 路继电器)

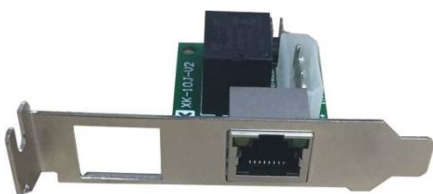
发送 `open 01 0` 打开地址 1 的全部主机 (第一个数据 01 代表地址 1, 第二个数据 0 代表所有主机)

发送 `open 10000 0` 打开所有地址的全部主机 (第一个数据 10000 代表总线上的所有地址, 第二个数据 0 代表所有主机)

发送 `open 10000 3` 打开所有地址的主机 3 (第一个数据 10000 代表总线上的所有地址, 第二个数据 3 代表主机 3 即第 3 路继电器)

关闭则把 `open` 换成 `close` 即可

*****温馨提示:** 以上 4 款机房管理模块为母板, 需要配合子板使用, 继电器和开机检测都在子板上, 以下 2 款为子板图片, 2 款尺寸大小不同, 安装方式不同, 但功能一样, 可以根据需要选择使用, 每个母板淘宝链接分类里都有子板购买选项




赠送挡片
可直接安装在机箱上
产品售价: 25.00元



赠送强力磁柱
可以吸附在机箱上
产品售价: 20.00元

8.1 数据处理协议转换模块系列产品

产品名称	485 总线协议转换器		
产品图片			
产品型号	KGS-S	通讯接口	RS485
工作电压	DC8-30V	模块尺寸	97/50/32mm
工作温度	-40℃~55℃	安装孔间距	88mm
最大功耗电流	0.1A	产品净重	约 70g
软件支持	3.0 内核工具软件	产品售价	128 元
波特率支持	2400/4800/9600/19200/38400/57600/115200		
硬件内核: 3.0 内核 (更新时间 2025 年 1 月 23 日)			
内核固件版本号	0.124	程序空间	30000 字节
全局数组个数	39	全局数组大小	50 字节
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295
全局整数数量	100		
全局整数取值范围	-2147483648 -- 2147483647		
变量掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的变量数	252		
数组掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的数组数	9		
掉电存储扇区擦写寿命	1 万次+		
数据口 1 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 1 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
数据口 2 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 2 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=537647524784		

产品名称		5路485总线扩展模块	
产品图片	 <p>产品图显示了一个蓝色的5路485总线扩展模块，品牌为Xinke。模块上有5组RS485接口，分别标记为485总线1至485总线5。每组的接线端子包括GND、485+和485-。模块上还标有“5路485总线扩展模块”、“通讯接口: 5路独立 RS485”和“电源电压: DC8-30V”。</p>		
产品型号	KGS5	通讯接口	RS485
工作电压	DC8-30V	模块尺寸	115/95/40mm
工作温度	-40℃~55℃	安装孔间距	105/70mm
最大功耗电流	0.1A	产品净重	约127g
软件支持	3.0 内核工具软件	产品售价	208元
波特率支持	2400/4800/9600/19200/38400/57600/115200		
硬件内核: 3.0 内核 (更新时间 2024年9月28日)			
内核固件版本号	0.122	程序空间	50000 字节
数组个数	39	数组大小	50 字节
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295
全局变量数量	100		
全局变量取值范围	-2147483648 -- 2147483647		
变量掉电存储扇区数	5		
每个掉电存储扇区可存储的变量数	252		
数组掉电存储扇区数	5		
每个掉电存储扇区可存储的数组数	9		
掉电存储扇区擦写寿命	1 万次+		
数据口 1-5 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 1-5 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=572156077950		

产品名称		5 路串口扩展模块	
产品图片			
工作电压	DC8-30V	模块尺寸	145/95/40mm
工作温度	-40℃~55℃	安装孔间距	135/70mm
最大功耗电流	0.1A	产品净重	约 177g
软件支持	3.0 内核工具软件	产品售价	218 元
波特率支持	2400/4800/9600/19200/38400/57600/115200		
硬件内核: 3.0 内核 (更新时间 2024 年 9 月 28 日)			
内核固件版本号	0.122	程序空间	50000 字节
数组个数	39	数组大小	50 字节
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295
全局变量数量	100		
全局变量取值范围	-2147483648 -- 2147483647		
变量掉电存储扇区数	5		
每个掉电存储扇区可存储的变量数	252		
数组掉电存储扇区数	5		
每个掉电存储扇区可存储的数组数	9		
掉电存储扇区擦写寿命	1 万次+		
数据口 1-5 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 1-5 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=572156077950		

产品名称		网络/串口/485 数据处理终端	
产品图片			
产品型号	W3	通讯接口	RJ45/RS232/RS485
工作电压	DC8-30V	模块尺寸	145/95/40mm
工作温度	-40℃~55℃	安装孔间距	135/70mm
最大功耗电流	0.2A	产品净重	约 181g
软件支持	3.0 内核工具软件	产品售价	378 元
波特率支持	2400/4800/9600/19200/38400/57600/115200		
硬件内核: 3.0 内核 (更新时间 2024 年 9 月 28 日)			
内核固件版本号	0.122	程序空间	50000 字节
数组个数	39	数组大小	50 字节
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295
全局变量数量		100	
全局变量取值范围		-2147483648 -- 2147483647	
变量掉电存储扇区数		5	
每个掉电存储扇区可存储的变量数		252	
数组掉电存储扇区数		5	
每个掉电存储扇区可存储的数组数		9	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
数据口 1-5 临时数据包缓冲区个数		3 个	
数据口 1-5 临时数据包缓冲区大小		50 字节	
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=572156077950		

9.1 V6 版网络模块系列产品

产品名称		网络/485 总线 8 路输入输出模块	
产品图片			
产品型号	KDWA108SDP	通讯接口	RJ45、RS485
工作电压	DC12V	模块尺寸	200/110/60mm
工作温度	-40℃~55℃	安装孔间距	189/100mm
最大功耗电流	0.5A	产品净重	约 398g
触点容量	AC220V10A DC30V10A	产品售价	308 元
软件支持	8 入 8 出控制软件、16 路网络版软件、5.0 内核工具软件		
硬件内核: 5.0 内核 (更新时间 2024 年 11 月 11 日)			
内核固件版本号	13	程序空间	80000 字节
输入个数	8	输出个数	8
定时器数量	32	定时器取值范围	0 - 2147483647
全局整数个数	100	局部整数个数	20
全局整数/局部整数取值范围		-2147483648 -- 2147483647	
全局浮点数个数	32	局部浮点数个数	20
全局浮点数类型	双精度浮点数	局部浮点数类型	双精度浮点数
全局数组个数	39	局部数组个数	10
全局数组空间	2000	局部数组空间	550
全局数组/局部数组允许最大长度		50	
内核单次处理最大字节		200	
芯片内部掉电存储扇区数		20	
芯片内部掉电存储扇区 (缓冲区) 大小		2048	
是否使能 modbus 协议		否	
是否使能 55 协议	是	UDP 控制数量	10
TCP 控制数量	20	TCP 服务端端口数量	5
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=713593749911		

产品名称	网络/串口/485 数据处理终端		
产品图片			
产品型号	KGW-CSDP	最大功耗电流	0.2A
通讯接口	RJ45/RS232/RS485	模块尺寸	145/95/40mm
工作电压	DC12V	安装孔间距	135/70mm
工作温度	-40℃~55℃	产品净重	约 161g
软件支持	5.0 内核工具软件	产品售价	290 元
硬件内核: 5.0 内核 (更新时间 2024 年 11 月 11 日)			
内核固件版本号	13	程序空间	80000 字节
定时器数量	32	定时器取值范围	0 - 2147483647
全局整数个数	100	局部整数个数	20
全局整数/局部整数取值范围		-2147483648 -- 2147483647	
全局浮点数个数	32	局部浮点数个数	20
全局浮点数类型	双精度浮点数	局部浮点数类型	双精度浮点数
全局数组个数	39	局部数组个数	10
全局数组空间	2000	局部数组空间	550
全局数组/局部数组允许最大长度		50	
内核单次处理最大字节		200	
芯片内部掉电存储扇区数		20	
芯片内部掉电存储扇区 (缓冲区) 大小		2048	
是否使能 modbus 协议		否	
是否使能 55 协议	是	UDP 控制数量	10
TCP 控制数量	20	TCP 服务端口数量	5
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=713589677565		

10.1 远程控制照明模块系列产品

产品名称	远程控制八路智能照明模块		
产品图片			
产品型号	KDY1108S	通讯接口	涂鸦、RS485
工作电压	DC8-30V	模块尺寸	163/103/65mm
工作温度	-40℃~55℃	安装方式	导轨安装
最大功耗电流	0.5A	产品净重	约 360g
输出个数	8	产品售价	408 元
软件支持	涂鸦 app、16 路测试软件、3.0 内核工具软件		
硬件内核: 3.0 内核 (更新时间 2025 年 1 月 23 日)			
内核固件版本号	0.124	程序空间	30000 字节
全局数组个数	39	全局数组大小	50 字节
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295
全局整数数量	100		
全局整数取值范围	-2147483648 -- 2147483647		
变量掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的变量数	252		
数组掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的数组数	9		
掉电存储扇区擦写寿命	1 万次+		
数据口 1 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 1 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=863587679566		

10.2 远程控制继电器输出系列产品

产品名称		远程控制 4 路继电器输出模块	
产品图片			
产品型号	KBY1104S	通讯接口	涂鸦、RS485
工作电压	DC8-30V	模块尺寸	115/95/40mm
工作温度	-40℃~55℃	安装孔间距	105/70mm
最大功耗电流	0.3A	产品净重	约 165g
输出个数	4	产品售价	298 元
软件支持	涂鸦 app、16 路测试软件、3.0 内核工具软件		
硬件内核: 3.0 内核 (更新时间 2025 年 1 月 23 日)			
内核固件版本号	0.124	程序空间	30000 字节
全局数组个数	39	全局数组大小	50 字节
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295
全局整数数量	100		
全局整数取值范围	-2147483648 -- 2147483647		
变量掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的变量数	252		
数组掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的数组数	9		
掉电存储扇区擦写寿命	1 万次+		
数据口 1 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 1 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=863587679566		

产品名称		远程控制 16 路继电器输出模块	
产品图片	 <p>远程控制16路继电器输出模块</p> <ul style="list-style-type: none"> ⊙ 通讯接口: 涂鸦、RS485 ⊙ 电源电压: DC12V ⊙ 触点容量: 10A 		
	产品型号	KBY1116S	通讯接口
工作电压	DC8-30V	模块尺寸	200/110/60mm
工作温度	-40℃~55℃	安装孔间距	189/100mm
最大功耗电流	0.8A	产品净重	约 485g
输出个数	16	产品售价	418 元
软件支持	涂鸦 app、16 路测试软件、3.0 内核工具软件		
硬件内核: 3.0 内核 (更新时间 2025 年 1 月 23 日)			
内核固件版本号	0.124	程序空间	30000 字节
全局数组个数	39	全局数组大小	50 字节
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295
全局整数数量	100		
全局整数取值范围	-2147483648 -- 2147483647		
变量掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的变量数	252		
数组掉电存储扇区数	2		
每个掉电存储扇区可存储的数组数	9		
掉电存储扇区擦写寿命	1 万次+		
数据口 1 临时数据包缓冲区个数	3 个		
数据口 1 临时数据包缓冲区大小	50 字节		
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=863587679566		

*****温馨提示:** 此产品手册包含了本店销售的大部分产品, 但不是全部, 也可以根据需要进行联系客服帮您选型, 推荐您适用的产品, 此手册仅供参考!

淘宝店铺网址: <https://xundaele.taobao.com>

产品资料下载地址: <http://www.qhdxk.com>

客服电话: 0335-7096100

客服 QQ: 1665537911

客服 V 信: qhdxkdzwx

技术 QQ: 3140128461

技术 V 信: gz1_wx123

投诉建议: 13315699290