

秦皇岛信科电子 产品手册 V2.6



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55
- 7.2 机房管理模块系列产品57

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62

9、V6 版网络模块

- 9.1 V6 版网络模块系列产品67

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、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 2026 年 1 月 1 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
输入个数	10	输出个数	4
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
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、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 2026 年 1 月 1 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
输入个数	12	输出个数	12
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
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 2026 年 1 月 1 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
输入个数	2	输出个数	2
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
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 2026 年 1 月 1 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
输入个数	8	输出个数	8
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
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、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 2026 年 1 月 1 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
输入个数	10	输出个数	10
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
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、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 2026 年 1 月 1 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
输入个数	6	输出个数	6
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=619499342607		

产品名称	网络/485 总线 12 路智能照明控制模块		
产品图片			
产品型号	KDWA112SN	通讯接口	RJ45、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	0.8A	产品净重	约 563g
触点容量	AC220V10A DC30V10A	产品售价	480 元
软件支持	32 路网络版软件、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 2026 年 1 月 1 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
输入个数	12	输出个数	12
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=619499342607		

2.1 串口控制 10A 继电器产品

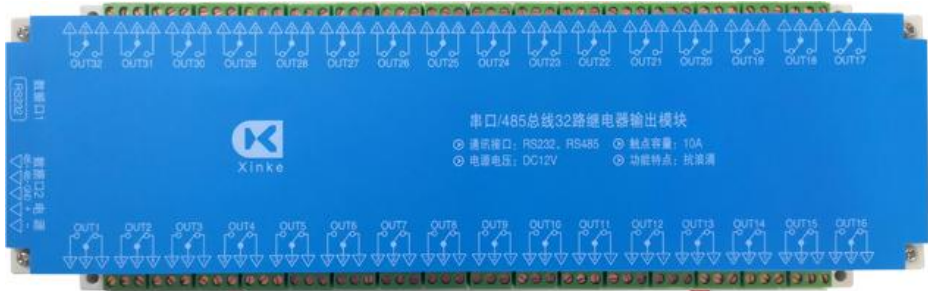
产品名称		串口 4 路智能控制模块	
产品图片			
产品型号	C7	通讯接口	RS232
工作电压	DC12V	模块尺寸	115/95/40mm
工作温度	-40℃~55℃	安装孔间距	105/70mm
最大功耗电流	0.2A	产品净重	约 160g
触点容量	AC220V10A DC30V10A	产品售价	138 元
软件支持	16 路测试软件、3.0 内核工具软件		
硬件内核：3.0 内核（更新时间 2026 年 1 月 1 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
输入个数	0	输出个数	4
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
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			
产品型号	KDC1106W	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	0.3A	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 2026 年 1 月 1 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
输入个数	6	输出个数	6
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
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 2026 年 1 月 1 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
输入个数	0	输出个数	8
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
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 2026 年 1 月 1 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
输入个数	8	输出个数	8
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
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			
产品型号	KBC1116	通讯接口	RS232
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 2026 年 1 月 1 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
输入个数	0	输出个数	16
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
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	RS232、RS485
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 2026 年 1 月 1 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
输入个数	0	输出个数	32
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
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 2026 年 1 月 1 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
输入个数	0	输出个数	4
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
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 2026 年 1 月 1 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
输入个数	4	输出个数	4
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=589001273972		

产品名称	485 总线 6 路输入输出模块		
产品图片			
产品型号	KDS1106W	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	0.3A	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 2026 年 1 月 1 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
输入个数	6	输出个数	6
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
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			
产品型号	S12	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 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 2026 年 1 月 1 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
输入个数	0	输出个数	8
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
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 2026 年 1 月 1 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
输入个数	0	输出个数	16
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
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 2026 年 1 月 1 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
输入个数	16	输出个数	16
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
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 2026 年 1 月 1 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
输入个数	0	输出个数	24
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
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			
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 2026 年 1 月 1 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
输入个数	0	输出个数	4
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
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	32 路测试软件、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 2026 年 1 月 1 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
输入个数	8	输出个数	8
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
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 路测试软件、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 2026 年 1 月 1 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
输入个数	0	输出个数	16
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
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	32 路测试软件、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 2026 年 1 月 1 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
输入个数	16	输出个数	16
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
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	RJ45、RS485
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 路测试软件、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 2026 年 1 月 1 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
输入个数	0	输出个数	32
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=591594456871		

3.1 串口控制 30A 继电器产品

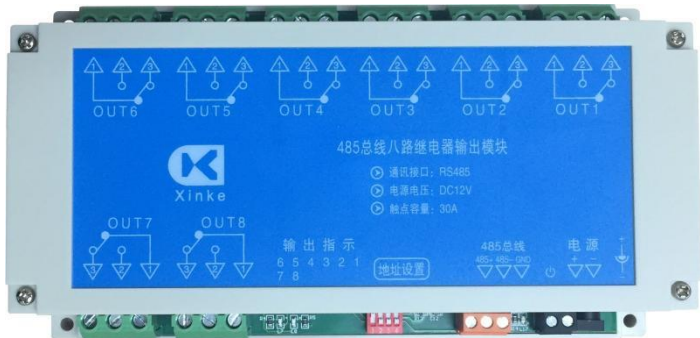
产品名称	串口/485 总线 4 路智能照明控制模块		
产品图片			
产品型号	KDCB104S	通讯接口	RS232、RS485
工作电压	DC12V	模块尺寸	163/103/65mm
工作温度	-40℃~55℃	安装方式	导轨安装
最大功耗电流	0.4A	产品净重	约 377g
触点容量	AC220V20A DC30V20A	产品售价	258 元
软件支持	16 路测试软件、32 路测试软件、3.0 内核工具软件		
硬件内核：3.0 内核（更新时间 2026 年 1 月 1 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
输入个数	10	输出个数	4
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
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、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 2026 年 1 月 1 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
输入个数	2	输出个数	2
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=593920198962		

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 2026 年 1 月 1 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
输入个数	0	输出个数	4
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
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、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 2026 年 1 月 1 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
输入个数	6	输出个数	6
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
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	KBS3108	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	0.6A	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 2026 年 1 月 1 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
输入个数	0	输出个数	8
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=591670650032		

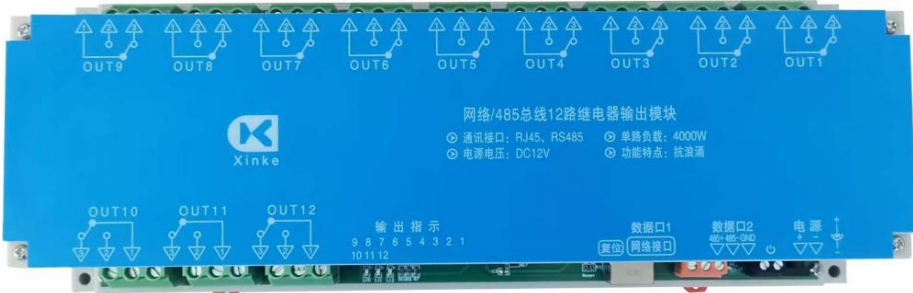
产品名称	串口/485 总线 8 路输入 8 路继电器输出模块		
产品图片			
产品型号	KDCB108SW	通讯接口	RS232、RS485
工作电压	DC12V	模块尺寸	260/103/65mm
工作温度	-40℃~55℃	安装方式	导轨安装
最大功耗电流	0.7A	产品净重	约 630g
触点容量	AC220V20A DC30V20A	产品售价	388 元
软件支持	8 入 8 出控制软件、32 路测试软件、3.0 内核工具软件		
硬件内核：3.0 内核（更新时间 2026 年 1 月 1 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
输入个数	8	输出个数	8
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
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 2026 年 1 月 1 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
输入个数	0	输出个数	4
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
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			
产品型号	KBW3108N	通讯接口	RJ45
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 2026 年 1 月 1 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
输入个数	0	输出个数	8
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=591670650032		

产品名称	网络/485 总线 8 路输入 8 路继电器输出模块		
产品图片			
产品型号	KDWB108SNW	通讯接口	RJ45、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	0.7A	产品净重	约 638g
触点容量	AC220V20A DC30V20A	产品售价	508 元
软件支持	32 路测试软件、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 2026 年 1 月 1 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
输入个数	8	输出个数	8
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=695962518433		

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 路测试软件、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 2026 年 1 月 1 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
输入个数	0	输出个数	12
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
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、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 2026 年 1 月 1 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
输入个数	8	输出个数	8
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
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	RS232、RS485
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 2026 年 1 月 1 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
输入个数	0	输出个数	32
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
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
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	32 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 2026 年 1 月 1 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
输入个数	6	输出个数	6
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=616882818131		

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	KBW7132SN	通讯接口	RJ45、RS485
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	0.8A	产品净重	约 658g
触点容量	AC220V5A DC30V5A	产品售价	568 元
软件支持	32 路测试软件、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 2026 年 1 月 1 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
输入个数	0	输出个数	32
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=573138019376		

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 16 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
位变量数量	32	全局数组数量	32
定时器数量	32	定时器取值范围	0-4294967295
全局变量数量	32	最大处理字节数	150
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+	
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 2026 年 1 月 1 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
输入个数	8/12/16	输出个数	8/12/16
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
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		
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 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 2026 年 1 月 1 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
输入个数	18	输出个数	16
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
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 2026 年 1 月 1 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
输入个数	8	输出个数	8
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
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 100g
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 2026 年 1 月 1 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
输入个数	12	输出个数	12
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
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	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 2026 年 1 月 1 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
输入个数	4	输出个数	0
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
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	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 2026 年 1 月 1 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
输入个数	8	输出个数	0
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
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	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 2026 年 1 月 1 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
输入个数	8	输出个数	0
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
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			
产品型号	KFW0108SW	通讯接口	RJ45、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	0.2A	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	16 路测试软件、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 2026 年 1 月 1 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
输入个数	8	输出个数	0
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
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	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 2026 年 1 月 1 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
输入个数	8	输出个数	0
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
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	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 2026 年 1 月 1 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
输入个数	24	输出个数	0
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
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	KFC0132S	通讯接口	RS232、RS485
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 2026 年 1 月 1 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
输入个数	32	输出个数	0
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=45642685818		

产品名称	网络/485 总线 32 路输入检测板指令生成模块		
产品图片			
产品型号	KFW0132SW	通讯接口	RJ45、RS485
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	0.3A	产品净重	约 335g
输入方式	无源干接点	产品售价	360 元
软件支持	32 路测试软件、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 2026 年 1 月 1 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
输入个数	32	输出个数	0
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
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 2026 年 1 月 1 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
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 2026 年 1 月 1 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
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 175g
输入检测	DC5-12V	产品售价	180 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 2026 年 1 月 1 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
输入个数	8	输出个数	8
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
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	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 200g
输入检测	DC5-12V	产品售价	300 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 2026 年 1 月 1 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
输入个数	8	输出个数	8
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=638002543122		

产品名称	485 总线机房管理控制模块		
产品图片			
产品型号	Q9	通讯接口	RS232、RS485
工作电压	DC12V	模块尺寸	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 305g
输入检测	DC5-12V	产品售价	228 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 2026 年 1 月 1 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
输入个数	10	输出个数	10
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
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	Q10	通讯接口	RJ45
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 310g
输入检测	DC5-12V	产品售价	338 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 2026 年 1 月 1 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
输入个数	10	输出个数	10
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
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)

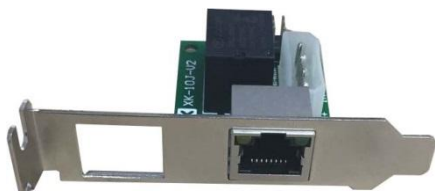
发送 **open 01 0** 打开地址 1 的全部主机 (第一个数据 01 代表地址 1, 第二个数据 0 代表所有主机)

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 12 月 9 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
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			
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 2025 年 12 月 9 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
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			
产品型号	KGC5	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	0.1A	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 2025 年 12 月 9 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
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 2025 年 12 月 9 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=572156077950		

产品名称	八口数据处理模块		
产品图片			
产品型号	KGCS8	通讯接口	RS232/RS485
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	0.1A	产品净重	约 322g
软件支持	3.0 内核工具软件	产品售价	268 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 12 月 9 日）			
内核固件版本号	0.129	程序空间	50000 字节
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
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 2026 年 6 月 23 日）			
内核固件版本号	16	程序空间	50000 字节
输入个数	8	输出个数	8
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
是否使能 55 协议	是	UDP 控制器数量	20
TCP 控制器数量	20	TCP 服务端口数量	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	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 161g
软件支持	5.0 内核工具软件	产品售价	290 元
波特率支持	2400/4800/9600/19200/38400/57600/115200		
硬件内核：5.0 内核（更新时间 2026 年 5 月 19 日）			
内核固件版本号	16	程序空间	50000 字节
整数数量	200	全局整数数量	200
浮点数数量	200	全局浮点数数量	200
数组数量	200	全局数组数量	200
定时器数量	200	定时器取值范围	0-4294967295
位变量数量	200	最大处理字节数	250
存储扇区个数		20	
存储扇区大小		2048	
函数调用层叠数		8	
掉电存储扇区擦写寿命		1 万次+	
是否使能 55 协议	是	UDP 控制器数量	20
TCP 控制器数量	20	TCP 服务端口数量	5
淘宝链接	https://item.taobao.com/item.htm?id=713589677565		

***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, 也可以根据需求联系客服帮您选型, 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