深 圳 市 顾 美 科 技 有 限 公 司

Coolmay 产品选型目录 V7.3 版

触摸屏 PLC 一体机

文本 PLC 一体机

CX2N-HM 系列真彩 PLC 一体机

FX2NC 系列 PLC

CX2N 系列 PLC

真彩触摸屏

文本显示器

485/232 转网络模块

射频模块 CM-RFM

电源模块

放大模块

批量定制

联系我们

2017 年 03 月 24 日

1.触摸屏 PLC 一体机

基本版 升级版	EX2N-43H 系列 EX2N-43HA 系列	EX2N-43KH/50KH EX2N-43KHA/50KHA	EX2N-70H 系列 EX2N-70HA(S)系列	EX2N-100HA 系列
产品图片				
外形尺寸	134*102*30mm	150*93*32mm	212*148*40mm	275*194*36mm
开孔尺寸	119*93mm	143*86mm	194*138mm	261*180mm
触摸屏部分				
特性	6 万真彩电阻触摸屏，支持 U 盘存储，支持 WINCE 系统，可选装 485/232/网口/音频			
显示尺寸	97*56mm	97*56/108*65mm	154*87mm	222*133mm
分辨率	480*272	43KH：480*272 50KH：800*480	H/HAS：800*480 HA：1024*600	1024*600
运行内存	H 系列为 64MB，HA(S)系列为 128MB			
存储内存	128MB			
CPU	H 系列 ARM9 内核 640MHz　　HA(S)系列 CORTEX A8 720MHz-1GHz			
通讯口	自带 1 个触摸屏下载口,1 个 USB 口			
	屏上可选装 1 个 232		屏上可选装一个 485 或者 232	
编程软件	CoolMayHMI 触摸屏编程软件			
PLC 部分				
开关量点数	最多 12 入 12 出		最多 24 入 20 出（继电器输出最多 18 个）	
输入输出电平	低电平 NPN,COM 接负			
开关量输出类型	继电器 MR/晶体管 MT/混合输出 MRT，晶体管输出最大负载 500mA；继电器输出最大负载 5A			
高速计数输入	常规 2 路单相计数(X0/X3)或 2 路 AB 相计数（X0-X1/X3-X4）10KHz			
	最多可特殊定制成 6 路单相计数（4 路 100KHz、2 路 10KHz） 或 3 路 AB 相计数（2 路 100KHz、1 路 10KHz）或 3 路 ABZ 相计数(1 路 100KHz 、2 路 5-10KHz)			
高速脉冲输出	高速脉冲输出常规 4 路 20KHz，Y0/Y1/Y6/Y7			
	可特殊定制 4 路 200KHz		可特殊定制 5 路 200KHz，第 5 路为 Y10	
模拟量	模拟量输入类型有 0-10V/4-20mA/0-20mA/PT100/PT1000/EKSJ 型热电偶/NTC10K/NTC50K/NTC100K 以及其他特殊规格			
	模拟量输出类型有 0-10V/0-5V/0-20mA 或混合型可选			
	最多 4 入 2 出		最多 12 入 8 出	
通讯口	自带 1 个 232 编程口			
	PLC 可选装 1 个 485 口		PLC 可选 1 个 232 口或 1 个 485 口	
编程软件	兼容三菱 PLC 编程软件 GX8.52 和 WORKS 2			

常见型号规格：EX2N-43H(A)/43KH(A)/50KH(A)-10/16/20/24MT/MR/MRT(-4AD2DA-485P/232H)
EX2N-70H(A/AS)-10/16/20/24/30/32/38/40/44 MT/MR/MRT(-12AD8DA-485P/232H)
EX2N-100HA-10/16/20/24/30/32/38/40/44 MT/MR/MRT(-12AD8DA-485P/232H)
485P/232P 表示 PLC 上选装 485/232；485H/232H 表示触摸屏上选装 485/232

详细资料参考：《COOLMAY 触摸屏 PLC 一体机编程手册》
《触摸屏 PLC 一体机用户手册》
《CoolMayHMI 触摸屏使用手册》

2.文本 PLC 一体机

产品类型	EX2N-30A 系列	EX2N-40A 系列	EX2N-50A 系列
产品图片			
显示尺寸	57*43mm	101*36mm	108*56mm
外形尺寸	134*102*30mm	212*148*40mm	212*148*40mm
开孔尺寸	119*93mm	194*138mm	194*138mm
显示屏规格	3.3” LCD	3.7” LCD	5” LCD
文本部分			
特性	字体可随意变换，支持动画图形		
显示屏颜色	常规为蓝底白字蓝屏，也可以特别做成灰底黑字灰屏或黄绿屏		
分辨率（像素）	128*64	192*64	240*128
存储内存	256K		
画面个数	最多 100 个		
编程软件	COOLMAY_30A 文本编辑软件	COOLMAY_40A 文本编辑软件	COOLMAY_50A 文本编辑软件
PLC 部分			
开关量点数	最多 12 入 12 出	最多 24 入 20 出（继电器输出最多 18 个）	
输入输出电平	低电平 NPN,COM 接负		
开关量输出 类型	晶体管输出 MT 最大负载 500mA	继电器 MR/晶体管 MT/混合输出 MRT 晶体管输出最大负载 500mA；继电器输出最大负载 5A	
高速计数输入	常规 2 路单相计数(X0/X3)或 2 路 AB 相计数（X0-X1/X3-X4）10KHz		
	最多可特殊定制成 6 路单相计数（4 路 100KHz、2 路 10KHz） 或 3 路 AB 相计数（2 路 100KHz、1 路 10KHz） 或 3 路 ABZ 相计数(1 路 100KHz 、2 路 5-10KHz)		
高速脉冲输出	高速脉冲输出常规 4 路 20KHz，Y0/Y1/Y6/Y7		
	可特殊定制 4 路 200KHz	可特殊定制 5 路 200KHz，第 5 路为 Y10	
模拟量	模拟量输入类型有 0-10V/4-20mA/0-20mA/PT100/PT1000/EKSJ 型热电偶/NTC10K/NTC50K/NTC100K 以及其他特殊规格		
	模拟量输出类型有 0-10V/0-5V/0-20mA 或混合型可选		
	最多 4 入 2 出	最多 12 入 8 出	
通讯口	自带 1 个 232 编程口，可下载文本程序和 PLC 程序		
	PLC 可选装 1 个 485 口	PLC 可选装 1 个 232 口、1 个 485 口或 2 个 485 口	
编程软件	兼容三菱 PLC 编程软件 GX8.52 和 WORKS 2		
常见型号规格： 详细资料参考：	EX2N-30A-10/16/20/24MT(-4AD2DA-485/232) EX2N-40A-10/16/20/24/30/32/38/40/44MT/MR/MRT(-12AD8DA-485/232) EX2N-50A-10/16/20/24/30/32/38/40/44MT/MR/MRT(-12AD8DA-485/232) 《COOLMAY PLC 编程手册》 《A 系列文本编辑软件使用手册》 《EX2N-A 文本 PLC 一体机用户手册》		

3.CX2N-HM 系列真彩 PLC 一体机

产品类型	CX2N-HM -24M	CX2N-HM -32M	CX2N-HM -36M	CX2N-HM -48M	CX2N-HM -64M	CX2N-HM -68M	CX2N-HM -80M
产品图片							
外形尺寸	125*90*36mm		195*90*36mm		240*90*36mm	285*90*36mm	
开孔尺寸	117*99mm		187*99mm		232*99mm	277*99mm	
安装方式	固定孔安装和 35MM 标准导轨安装						
文本部分							
显示尺寸	57*43mm（可显示 15 行*20 个汉字）						
显示屏	2.8” TFT 液晶屏，320*240 像素						
色彩	6 万真彩显示						
存储内存	256KB						
CPU	32 位处理器						
功能按键	8 个可自由定义						
亮度	350cd/m²						
显示竖屏	支持竖屏显示						
编程软件	《HMEditer 编辑软件》						
PLC 部分							
开关量点数	最多 12 入 12 出	最多 16 入 16 出	最多 20 入 16 出	最多 24 入 24 出	最多 32 入 32 出	最多 32 入 36 出	最多 40 入 40 出
输入输出电平	低电平 NPN,COM 接负						
开关量输出类型	继电器 MR/晶体管 MT/混合输出 MRT，晶体管输出最大负载 500mA；继电器输出最大负载 5A						
高速计数输入	常规 2 路单相计数(X0/X3)或 2 路 AB 相计数（X0-X1/X3-X4）10KHz						
	最多可特殊定制成 6 路单相计数（4 路 100KHz、2 路 10KHz） 或 3 路 AB 相计数（2 路 100KHz、1 路 10KHz）或 3 路 ABZ 相计数(1 路 100KHz 、2 路 5-10KHz)						
高速脉冲输出	高速脉冲输出常规 4 路 20KHz，Y0/Y1/Y6/Y7						
	可特殊定制 4 路 200KHz		可特殊定制 5 路 200KHz，第 5 路为 Y10				
模拟量	模拟量输入类型有 0-10V/4-20mA/0-20mA/PT100/PT1000/EKSJ 型热电偶 /NTC10K/NTC50K/NTC100K 以及其他特殊规格						
	模拟量输出类型有 0-10V/0-5V/0-20mA 或混合型可选						
	最多 8 入 4 出	最多 2 入 2 出	最多 16 入 8 出	最多 8 入 4 出	最多 8 入 4 出	最多 20 入 4 出/16 入 8 出	最多 8 入 4 出
通讯口	自带 1 个 232 编程口						
	可选装 1 个 485 口或 1 个 232 口（其中 CX2N-HM-24M/32M 可选装 CAN 总线）						
编程软件	兼容三菱 PLC 编程软件 GX8.52 和 WORKS 2						

常见型号规格：CX2N-HM-16/20/22MT/MR/MRT(-4AD2DA-485/232)
CX2N-HM-22MT/MR/MRT(-8AD4DA-485/232)
CX2N-HM-24MT/MR/MRT(-6AD4DA-485/232)
CX2N-HM-30MT/MR/MRT(-2AD2DA-485/232)
CX2N-HM-32MT/MR/MRT(-2AD-485/232)
CX2N-HM-36/68MT/MR/MRT(-16AD8DA-485/232)
CX2N-HM-48MT/MR/MRT(-8AD4DA-485/232)
CX2N-HM-64MT/MR/MRT(-8AD4DA-485/232)
CX2N-HM-68MT/MR/MRT(-20AD4DA-485/232)
CX2N-HM-80MT/MR/MRT(-8AD4DA-485/232)

详细资料参考：PLC:《COOLMAY PLC 编程手册》
《CX2N 系列 PLC 用户手册》
彩色文本:《HM-30B 彩色文本说明书》

*CX2N-HM-24M 如果模拟量输入做到 8 入，开关量最多只能 10 入；
CX2N-HM-32M 如果模拟量做到 2 入 2 出，开关量最多 16 入 14 出。

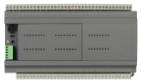
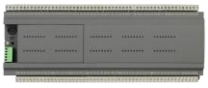
4.FX2NC 系列 PLC

产品类型	FX2NC-12M （单排端子）	FX2NC-16M （单排端子）	FX2NC-24M （双排端子）	FX2NC-28M/30M/32M （双排端子）
产品图片				
外形尺寸	90*60*32mm　DIN 导轨(35mm 宽)安装			
输入输出电平	低电平 NPN,COM 接负			
开关量点数	最多 6 入 6 出	最多 8 入 8 出	最多 12 入 12 出	最多 16 入 16 出
开关量输出类型	开关量可继电器 MR/晶体管 MT/混合输出 MRT（混合输出不可接 AC220V 电源继电器输出） 晶体管输出最大负载 500mA；继电器输出最大负载 5A			
高速计数输入	常规 2 路单相计数(X0/X3)或 2 路 AB 相计数（X0-X1/X3-X4）10KHz			
	最多可特殊定制成 6 路单相计数(2 路单相可选 10-100K、4 路单相 5-10K) 或 3 路 AB 相(1 路 AB 相可选 100K、2 路 AB 相 5-10K) 或 3 路 ABZ 相[(1 路 AB 相 X0-X1 为 100KHz，Z 相 X2 为 5-10KHz)、2 路 ABZ 相为 5-10KHZ]			
高速脉冲输出	高速脉冲输出常规 4 路 20KHz，Y0/Y1/Y6/Y7			
	可特殊定制 4 路 200KHz			
模拟量	模拟量输入类型有 0-10V/4-20mA/0-20mA/PT100/PT1000/EKSJ 型热电偶/NTC10K/NTC50K/NTC100K 以及其他特殊规格			
	模拟量输出类型有 0-10V/0-5V 等电压类型可选			
	最多 2 入 2 出	没有模拟量	最多 4 入 2 出	没有模拟量
通讯口	自带 1 个 422 编程口，可选装 1 个 485 口			自带 1 个 422 编程口,30M 可选装 1 个 485,28M 可选装两个 485
编程软件	兼容三菱 PLC 编程软件 GX8.52 和 WORKS 2			

常见型号规格：FX2NC-10/12MT/MR/MRT(-2AD2DA-485)
FX2NC-10/12/16/20/24MT/MR/MRT(-4AD2DA-485)
FX2NC-28MT/MR/MRT(-485/485)
FX2NC-30MT/MR/MRT(-485)
FX2NC-32MT/MR/MRT

详细资料参考：《COOLMAY PLC 编程手册》
《FX2NC 系列 PLC 用户手册》

5.CX2N 系列 PLC

产品类型	CX2N-10M CX2N-16M	CX2N-16M CX2N-22M	CX2N-24M CX2N-32M	CX2N-36M CX2N-48M	CX2N-64M	CX2N-68M CX2N-80M
产品图片						
外形尺寸	65*90*36mm	85*90*36mm	125*90*36mm	195*90*36mm	240*90*36mm	285*90*36mm
开孔尺寸	57*99mm	77*99mm	117*99mm	187*99mm	232*99mm	277*99mm
安装方式	固定孔安装和 35MM 标准导轨安装					
开关量点数	最多 5 入 5 出	最多 8 入 8 出	最多 12 入 12 出	最多 20 入 16 出	最多 32 入 32 出	最多 32 入 36 出
	最多 8 入 8 出	最多 12 入 10 出	最多 16 入 16 出	最多 24 入 24 出		最多 40 入 40 出
输入输出电平	低电平 NPN,COM 接负					
开关量输出类型	继电器 MR/晶体管 MT/混合输出 MRT 晶体管输出最大负载 500mA；继电器输出最大负载 5A					
高速计数输入	常规 2 路单相计数(X0/X3)或 2 路 AB 相计数（X0-X1/X3-X4）10KHz					
	最多可特殊定制成 6 路单相计数（4 路 100KHz、2 路 10KHz） 或 3 路 AB 相计数（2 路 100KHz、1 路 10KHz） 或 3 路 ABZ 相计数(1 路 100KHz 、2 路 5-10KHz)					
高速脉冲输出	高速脉冲输出常规 4 路 20KHz，Y0/Y1/Y6/Y7					
	可特殊定制 4 路 200KHz			可特殊定制 5 路 200KHz，第 5 路为 Y10		
模拟量	模拟量输入类型有 0-10V/4-20mA/0-20mA/PT100/PT1000/EKSJ 型热电偶 /NTC10K/NTC50K/NTC100K 以及其他特殊规格					
	模拟量输出类型有 0-10V/0-5V/0-20mA 或混合型可选					
	最多 2 入 2 出	最多 4 入 2 出	最多 8 入 4 出	最多 16 入 8 出	最多 8 入 4 出	最多 20 入 4 出/16 入 8 出
	无模拟量	无模拟量	最多 2 入 2 出	最多 8 入 4 出		最多 8 入 4 出
通讯口	自带 1 个 232 编程口					
	可选装 1 个 485 口、1 个 232 口或 2 个 485 口（其中 CX2N-24M/32M 可选装 CAN 总线）					
编程软件	兼容三菱 PLC 编程软件 GX8.52 和 WORKS 2					

常见型号规格：CX2N-10MT/MR/MRT(-2AD2DA-485/232)
CX2N-16/20/22MT/MR/MRT(-4AD2DA-485/232)
CX2N-22MT/MR/MRT(-8AD4DA-485/232)
CX2N-24MT/MR/MRT(-6AD4DA-485/232)
CX2N-30MT/MR/MRT(-2AD2DA-485/232)
CX2N-32MT/MR/MRT(-2AD-485/232)
CX2N-36MT/MR/MRT(-16AD8DA-485/232)
CX2N-48MT/MR/MRT(-8AD4DA-485/232)
CX2N-64MT/MR/MRT(-8AD4DA-485/232)
CX2N-68MT/MR/MRT(-20AD4DA-485/232)
CX2N-68MT/MR/MRT(-16AD8DA-485/232)
CX2N-80MT/MR/MRT(-8AD4DA-485/232)

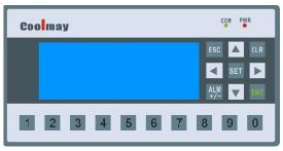
详细资料参考：《COOLMAY PLC 编程手册》 《CX2N 系列 PLC 用户手册》

*CX2N-24M 如果模拟量输入做到 8 入，开关量最多只能 10 入；
CX2N-32M 如果模拟量做到 2 入 2 出，开关量最多 16 入 14 出。

6.真彩触摸屏

产品类型		MT6037H	MT6043H(A)	MT6050H(A)	MT6070H(A/AS)	MT6100HA
产品图片	正面					
	背面					
规格	外形尺寸	88*88*25mm	134*102*30mm	146*88*25mm	212*148*40mm	275*194*36mm
	开孔尺寸	72*72mm	119*93mm	135*72mm	194*138mm	261*180mm
	显示尺寸	73*56mm	97*56mm	108*65mm	194*138mm	222*133mm
	重量	约 0.3 kg	约 0.33 kg	约 0.33 kg	约 0.54 kg	约 0.7 kg
显示	显示类型	3.5” TFT	4.3” TFT	5” TFT	7.0” TFT	10.2” TFT
	分辨率	320*240	480*272	800*480	H/HAS：800*480 HA：1024*600	1024*600
	显示亮度	300cd/m²				
	对比度	400:1				
	背光类型	LED				
	背光寿命	60,000 小时				
	显示色彩	65536 真彩				
	触控类型	4 线电阻屏				
内存	存储内存	128MB				
	运行内存	H 系列为 64MB　　HA(S)系列为 128MB				
	CPU	H 系列 ARM9 内核 640MHz　　HA(S)系列 CORTEX A8 720MHz-1GHz				
通讯接口	USB Host	有				
	USB Client	USB 2.0×1				
	以太网口	可选装				
	通讯端口	RS232/RS485				
	通讯协议	支持 MODBUS 协议、自由口和常规的 PLC 通讯协议				
万年历		有				
输入电压		常规为 DC24±10%VDC，也可以特别做成 DC12V/DC5V 电源输入				
功耗		100mA/24V	150mA/24V	150mA/24V	200mA/24V	280mA/24V
防护等级		IP65（前面板）				
环境温度		工作环境-20～60℃；存储环境-20～70℃				
环境湿度		20%～90%RH				
认证		通过 CE 认证				
触摸屏软件		CoolMay HMI 触摸屏编辑软件 详见《CoolMayHMI 触摸屏使用手册》				

7.文本显示器

产品类型	HW-40B	HM-30B 彩色文本显示器
产品图片		
显示尺寸	101*36mm（显示 4 行*12 个汉字）	57*43mm（可显示 15 行*20 个汉字）
外形尺寸	175*90*26mm	134*102*30mm
开孔尺寸	165*78mm	119*93mm
显示屏	4.0”SNT 液晶屏，192*64 像素	2.8”TFT 液晶屏，320*240 像素
亮度	97cd/㎡	350cd/㎡
显示竖屏	不支持竖屏显示	支持竖屏显示
色彩	常规蓝屏，灰屏/黄绿屏可选	6 万真彩显示
字符	最多可显示 4*12 汉字	最多可显示 15*20 汉字
存储内存	64KB	256KB
CPU	8 位处理器	32 位处理器
功能按键	19 个可自由定义	18 个可自由定义
通讯端口	232 编程口，RS485/232 通讯口	
实时时钟	有	
输入电压	常规为 DC24V+-10%,也可以特别做成 DC12V/5V 等	
功耗	2W	3W
重量	0.4KG	0.25KG
环境温度	工作环境-20～60℃；存储环境-20～70℃	
工作环境湿度	20～90%RH	
详细资料参考	《HW-40B 说明书》	《HM-30B 彩色文本说明书》
编程软件	《HW40B Editer》	《HMEditer 编辑软件》

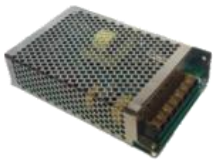
8.485/232 转 WIFI/以太网/GPRS/CM-WIFI-2NET/4G 模块

产品类型		485/232 转 WIFI 模块 CM-WIFI	485/232 转 GPRS 模块 CM-GPRS	485/232 转以太网模块 CM-NET	485/232 转 WIFI 和以太网模块 CX-WIFI-2NET	485/232 转 4G 模块 CX-4G
产品图片	正面					
	背面					
安装方式		标准导轨安装，可安装在 NS35\7.5 或 NS35 导槽上				
外观尺寸		90*60*32mm			65*90*36mm	
接线方式		电源及 RS232/485 均采用可插拔端子				
频率范围		2.412GHz-2.484GHz	850/900/1800/1900MHz 四频	120MHz	2.412GHz-2.484GHz	5 模 12 频
网络标准		802.11 b/g/n	GSM/GPRS/EDGE	LAN 以太网：10/100Mbps	802.11 b/g/n	TDD-LTE/FDD-LTE WCDMA/ TD-SCDMA GSM/GPRS/EDGE
数据接口		RS232、RS485 300bps～460800bps	RS232、RS485 2400bps～921600bps	RS232、RS485 2400bps～921600bps	RS232、RS485 300bps-460800bps 以太网：100Mpbs	RS232、RS485 300-230400bps
网络类型		STA/AP/STA+AP	GSM/GPRS/EDGE	10/100Mbps 网口	Station/AP 模式	TDD-LTE/FDD-LTE WCDMA/ TD-SCDMA GSM/GPRS/EDGE
网络协议		IPv4,TCP/UDP/HTTP	TCP/UDP/DNS/HTTP	IPv4,TCP/UDP	TCP/UDP/ARP/ICMP/ DHCP/DNS/HTTP	TCP/UDP/DNS/HTT
用户配置		内置网页/ 串口 AT 命令	串口/网络/短信 AT 指令(提供配置软件)	配置软件/内置网页	Web 服务器＋AT 命令配置	串口/网络/短信 AT 命令(提供配置软件)
串口速率		300-460800bps	2400-921600bps		300-460800bps	300-230400bps
相关手册下载：《CM-WIFI 模块手册》《CM-GPRS 模块手册》《CM-NET 以太网模块手册》《CX-WIFI-2NET 手册》《CX-4G 模块手册》 软件下载：《虚拟串口软件 CM-VCOM》《CM-GPRS 模块设置软件》《CM-NET 模块设置软件》《CX-4G 模块设置软件》						

9.射频模块 CM-RFM

产品类型		射频模块 CM-RFM
产品图片	正面	
	背面	
频率范围		430-450Mhz
调制方式		GFSK
串口速率		1200,2400,4800,9600,19200,38400,115200bps
通道间隔		150kHz
空中传输速率		1-100Kbps
发射功率		最大 20dBm(100mw),功率 9 级可调
接收灵敏度		-114dBm(@10Kbps,dev=25kHz,BER<0.1%)
缓存空间		双 256bytes
传输距离		1-2 千米@10Kbps,20dBm,开阔地
接线方式		电源 3.50 可插拔端子 RS485 采用 3.81 可插拔端子
相关手册下载：《CM-RFM 射频模块手册》		

10.电源模块

产品类型		CX6024-12-5	CX2024	CM6024	CM15024
产品图片	正面				
	背面				
安装方式		标准导轨安装，可安装在 NS35\7.5 或 NS35 导槽上			螺丝固定，平面或 90 度安装
外观尺寸		85*90*36mm	65*90*36mm	90*60*32mm	159*97*38mm
接线方式		7.62 栅栏式端子		5P-7.62 栅栏式端子	7P-9.5 栅栏式端子
输入电压		88～264VAC 或 125～373VDC(承受 300VAC 浪涌输入 5S，无损坏)			
输入频率		47～63Hz			
输出电压		DC24V/DC12V/DC5V	DC24V		
输出电流		1A	0.8A	2.5A	6.5A
冲击电流		30A/230VAC			60A/230VAC
输出精度		±1%			
输出效率		86%	85%	86%	89%
空载消耗		＜0.5W			
保护功能		短路/过压/过载保护			
相关手册下载：《Coolmay 电源用户手册》					

11.放大模块

产品类型		放大模块		
		CM-MOS	CM-SSR	CM-REY
		晶体管放大模块	固态放大模块	中继放大模块
产品图片	正面			
	背面			
安装方式		标准导轨安装，可安装在 NS35\7.5 或 NS35 导槽上		
外观尺寸		89.5*79*32.5mm		
接线方式		5.08 可插拔端子		
输入电压		DC24V		
输入方式		NPN 输入（低电平输入）		
工作电压		DC12～30V	AC100～250V	DC/AC0～250V
输出电流		5A	5A	15A
最大输出电流		10A	10A	16A
输出方式		大功率 MOS 管输出	过零触发	继电器接点
输出点数		6 点输入输出		
输出类型		NPN 输出（低电平输出）		
保护方式		光电隔离， 续流二极管保护	光电隔离， RC 吸收电路	继电器隔离， 400V 压敏电阻
相关手册下载：《Coolmay 放大模块使用手册》				

12.批量定制

13.联系我们

联系我们：
深圳市顾美科技有限公司
地　　址：深圳市南山区创业路中兴工业城 1 栋 6 楼
电　　话：0755-86950416/86960332/26051858/26400661
商务分机：802 商务经理 杜小姐
803 熊小姐　深圳广州商务
804 陈小姐　西北西南琼津湘鄂商务
805 王小姐　京苏皖冀商务
806 吴小姐　东北沪鲁商务
807 付小姐　广东其他商务
813 肖小姐　豫浙闽赣商务
技术客服：801 刘小姐 / 809 张小姐
传　　真：0755-26400661-808
公司官网：http://www.coolmay.net
营销 QQ：800053919　　邮箱：800053919@b.qq.com

微 信 公 众 号