

APB系列PLC可编程控制器 APB-22MGDL

产品名称	APB系列PLC可编程控制器 APB-22MGDL
公司名称	南京新卡宁电子科技有限公司
价格	1150.00/台
规格参数	品牌:亚锐 型号:APB-22MGDL 工作电压:12-24（V）
公司地址	南京市栖霞区迈皋桥街道南砖新村4幢702室
联系电话	13951007014

产品详情

品牌	亚锐	型号	APB-22MGDL	
工作电压	12-24（V）	输出频率	0.05（kHz）	
产品认证	CE			
性能特色				
主机单元12点、22点、24点，扩展单元22点，具有灵活的扩展功能，最佳可配置7个i/o扩展模块,1个语音扩展，1个sms扩展				
用户程序容量：320个fbd，eeprom保存				
可加装锂电池，提高时钟保持时间				
在dc12-24v状态下主机可最多包括12路0-10v电压型模拟输入，2路0/4-20ma电流型模拟输入和2路0/4-20ma模拟输出				
高速处理：最多4路10khz高速输入和2路50khz高速输出				
内置modbus协议，且可连接sh300(文本显示)				
新增功能块：脉冲调制pwm，脉冲输出pto，梯形加/减速acc，短信模块sms和模拟计算等				
技术参数				
项目	apb-12mrd(l) apb-22mrd(l)	apb-12mtd(l) apb-22mtd(l)	apb-12mgd(l) apb-22mgd(l)	apb-22mr
浪涌抗扰度	2kv(共模)、1kv(差模)，3级(iec61000-4-5)			

静电放电(外壳)	±8kv(空气)/±6kv(接触), 3级(iec61000-4-5)				
工作环境温度	-10℃~+55℃				
存储温度	-40℃~+70℃				
环境湿度	5%~95%rh				
外壳防护等级	ip20(不防水)				
安装方法	m3螺丝固定或标准导轨安装				
尺寸规格(mm)	71*99*90(12点); 126*99*90(22点); 126*99*90(24点)				
编程语言	fbd				
点数	12点/22点/24点/可支持7个i/o扩展				
储存容量	320个fbd				
输入信号滤波时长	可设定, 增加信号的稳定性				
实时钟	160h,可根据需要加装锂电池				
口令保护	多重等级口令保护				
高速处理	最多4路10khz高速输入, 2路50khz高速输出				
模拟处理	最多12路0-10v电压型和2路0/4-20ma 电流型模拟输入, 2路模拟输出				
掉电保护	支持				
仿真监控	支持				
通讯接口	ttl接口; 另通讯模组支持2路rs485和1路rs232				
通讯速率	9600bps				
通讯协议	modbus rtu				
电源部分					
额定电压	dc12-24v	dc12-24v	dc12-24v	ac110-220v	
允许范围	dc11-28v	dc11-28v	dc11-28v	ac85v-265v	
电源功耗	3.5w	未填	未填	未填	未填
数字量输入					
输入类型	npn/pnp	npn/pnp	npn/pnp	npn/pnp	
输入信号0	dc0-5v	dc0-5v	dc0-5v	ac0-70v	
输入信号1	dc8.5-28v	dc8.5-28v	dc8.5-28v	ac85-265v	
隔离	非隔离	非隔离	非隔离	光电隔离	
隔离组	--	--	--	14	
隔离电压	--	--	--	2500/5000vr.m.s	
数字量输出					
输出类型	继电器	晶体管(npn)	晶体管(pnp)	继电器	
额定电压	24vdc/220vac	24vdc	24vdc	24vdc/220vac	
隔离方式	继电器隔离	-	-	继电器隔离	
模拟量输入					
输入类型	(dc0-10v)/8路	(dc0-10v)/8路	(dc0-10v)/8路	--	
	(dc0-10v)/12路	(dc0-10v)/12路	(dc0-10v)/12路		(dc0-10v)/12路

a/d转换位数	12位	12位	12位	--
模拟量输出				
输出类型	--	--	--	--
a/d转换位数	--	--	--	--
隔离	非隔离	非隔离	非隔离	非隔离
高速处理				
输入类型	4路/10khz 支持单相单 计数和双相 双计数	4路/10khz 支持单相单计数和双相 双计数	4路/10khz 支持单相单计数和双相 双计数	--
		2路/50khz 支持多种输出：pto脉冲 输出,pwm脉冲调制和加 速/减速单相脉冲	2路/50khz 支持多种输出：pto脉冲 输出,pwm脉冲调制和加 速/减速单相脉冲	--
输出类型	--			--
产品选型				
注：经济型不带屏无l,基本型带屏有l,两者仅此区别				
apb-12mrd(l)	dc12v-24v	8点数字量(可作模拟量)输入， 其中i4-i7可为高速口	4点继电器输出	
apb-12mtd(l)	dc12v-24v	8点数字量(可作模拟量)输入， 其中i4-i7可为高速口	4点npn型晶体管输出 其中q2、q3可为高速输出	
apb-12mgd(l)	dc12v-24v	8点数字量(可作模拟量)输入， 其中i4-i7可为高速口	4点pnp型晶体管输出 其中q2、q3可为高速输出	
apb-22mra(l)	ac100v-240v	14点输入	8点继电器输出	
apb-22mrd(l)	dc12v-24v	14点数字量(前12点可为模拟量) 输入，其中i4-i7可为高速口	8点继电器输出	
apb-22mtd(l)	dc12v-24v	14点数字量(前12点可为模拟量) 输入，其中i4-i7可为高速口	8点npn型晶体管输出 其中q2、q3可为高速输出	
apb-22mgd(l)	dc12v-24v	14点数字量(前12点可为模拟量) 输入，其中i4-i7可为高速口	8点pnp型晶体管输出 其中q2、q3可为高速输出	
apb-24mrd	dc12v-24v	2点0/4-20ma电流+14点数字量(其中 前12点可作0-10v模拟量)输入，其中i 4-i7可为高速口	6点继电器输出+2路模拟输	
apb-22era	ac100v-240v	14点数字量输入	8点继电器输出	
apb-22erd	dc12v-24v	14点数字量输入	8点继电器输出	
apb-22etd	dc12v-24v	14点数字量输入	8点npn型晶体管输出	
apb-22egd	dc12v-24v	14点数字量输入	8点pnp型晶体管输出	
外形尺寸				
以12点位例，12点和22点、24点和其他扩展模块的宽度、高度均相同，其差别仅在于长度不同。				
			机型	尺

	12点主机	71
	22点主机	12
	24点主机	12
	i/o扩展	12
	sms扩展	71