

FX1S-14MR/MT三菱PLC

产品名称	FX1S-14MR/MT三菱PLC
公司名称	宁波市江东傲诺自动化设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:三菱 型号:FX1S-14点 工作电压:220 (V)
公司地址	江东区宁穿路248号705室
联系电话	86 0574 87760189 13429394050

产品详情

品牌	三菱	型号	FX1S-14点
工作电压	220 (V)	输出频率	100 (kHz)
产品认证	CE		
● 控制规模:14点 mr/mt			
● 内置2k容量的eeprom存储器,无需电池,免维护			
● cpu运算处理速度0.55~0.7 μ s/基本指令			
● 基本单元内置2轴独立最高100khz定位功能(晶体管输出型)			
● 简单介绍			
● fx1s系列plc把优良的特点都融合进一个很小的控制器中。			
● fx1s-14mr/mt适用于最小的封装，提供14个i/o，并且能通过串行通信传输数据，所以它能用在紧凑型plc不能应用的地方。			
● 其它功能			
内置式24v直流电源	24v、400ma直流电源可用于外围设备，如传感器或其它元件。		
时钟功能和小时表功能	在所有的fx1splc中都有实时时钟标准。时间设置和比较指令易于操作。小时表功能对过程跟踪和机器维护提供了有价值的信息。		
持续扫描功能	为应用所需求的持续扫描时间定义操作周期。		

输入滤波器调节功能	可以用输入滤波器平整输入信号（在基本单元中x000到x017）。
元件注解记录功能	元件注解可以记录在程序寄存器中。
在线程序编辑	在线改变程序不会损失工作时间或停止生产运转。
run/stop 开关	面板上运行/停止开关易于操作。
远程维护	远处的编程软件可以通过调制解调器通信来监测、上载或卸载程序和数 据
密码保护	使用一个八位数字密码保护您的程序。

● 交流电源、24v直流输入类型							
模型	i/o总数	输入 数目	输入 类型	输出 数目	输出 类型	尺寸 mm(英寸)(宽) * (厚) * (高)	
fx1s-14mr-00 1	14	8	漏型	6	继电器	60 * 75 * 90(2.4 * 3.0 * 3.5	
fx1s-14mt					晶体管	)	

● x1s性能规格		
项目	规格	备注
运转控制方式	通过储存的程序周期运转	
i/o控制方法	批次处理方法(当执行end 指令时)	i/o指令可以刷新
运转处理时间	基本指令：0.55至0.7 μ s	应用指令：3.7至几百 μ s
编程语言	逻辑梯形图和指令清单	使用步进梯形图能生成sfc 类型程序
程式容量	内置2k步eprom	存储盒(fx1n- eprom-8l)可选

指令数目		基本顺序指令：27步进梯 最大可用167条应用指令 形指令：2应用指令：85 ，包括所有的变化 最大总i/o由主处理单元设置	
i/o配置			
辅助继电器（m线圈）	一般	384点	m0至m383
	锁定	128点（子系统）	m384至m511
	特殊	256点	m8000至m8255
状态继电器（s线圈）	一般	128点	s0至s127
	初始	10点（子系统）	s0至s9
定时器（t）	100毫秒	范围：0至3276.7秒63点	t0至t55
	10毫秒	范围：0至327.67秒31点	当特殊m线圈工作时t32至t62
	1毫秒	范围：0.001至32.767秒1点	t63
计数器（c）	一般	范围：1至32767数16点	c0至c15类型：16位增计数器
	锁定	范围：1至32767数16点	c16至c31类型：16位增计数器
高速计数器（c）	单相	范围：-2147483648至+2147483647数fx0：选择多达4个单相计数器，组合计数器频率不大于2khz。fx0s：当使用多个单相计数器时，频率和必须不大于14khz。只允许单、双相高速计数器同时使用。当使用双相计数器时，最大记数速度必须大于14khz，计算为（记数边数为5时，2ph计数器速度）+1ph计数器速度。	
	单相c/w起始停止输入		
	双相		
	a/b相		
数据寄存器（d）	一般	128点	
	锁定	128点	
	外部调节	范围：0至255 2点	
	特殊	256点（包含d8030，d8031）	
	变址	16点	
	指标（p）	用于call 用于中断	64点 6点
嵌套层次		用于mc和mrc时8点	
常数	十进位k	16位：-32768至+32768	32位：-2147483648至+2147483647
	十六进位h	16位：0000至ffff	32位：00000000至ffffffff