

维控 PLC-5S 1412M 系列

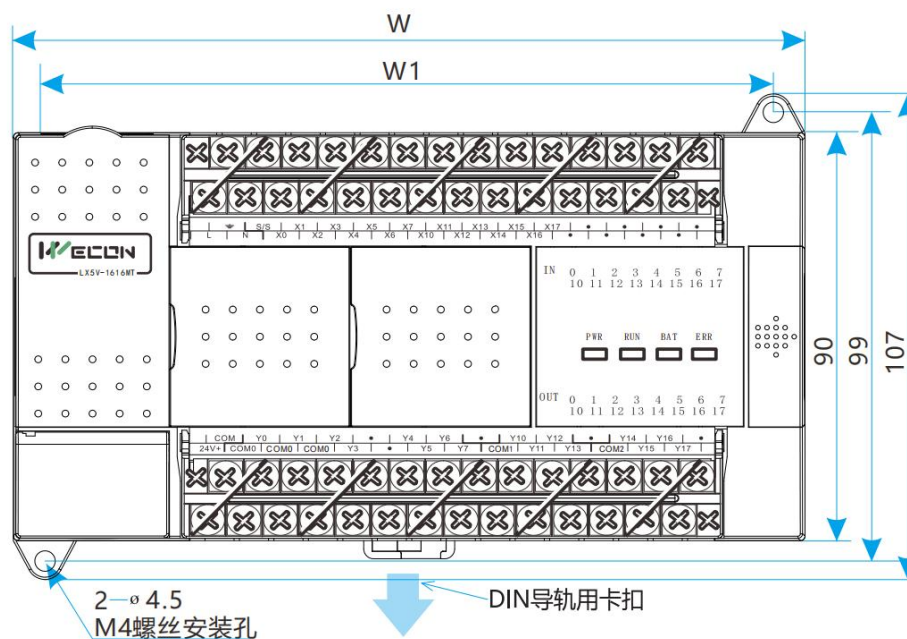
特色功能:

- ◇高速输入单相:2 路 150K HZ, 4 路 10K HZ
- ◇高速输入 AB 相:1 路 100K HZ 支持 2,4 倍频,2 路 10 KHZ 支持 2,4 倍频
- ◇基本指令执行速度: 0.03-0.08 微秒
- ◇X0-X5 同时支持上升沿, 下降沿
- ◇程序容量:512KB
- ◇支持兼容 3V 扩展模块。

尺寸安装图:

《DIN 导轨安装方式》

直接安装在 DIN46277(宽 35mm)导轨上即可。卸下主机时, 从下方轻轻拉出 IN 导轨安装用卡扣。



产品参数表见下表:

项目	LX5S-0806MT/MR	LX5S-1412MT/MR	LX5S-1616MT/MR	LX5S-2424MT/MR
	LX5S-1208MT/MR		LX5S-2416MT/MR	LX5S-3624MT/MR
执行方式	循环扫描 / 中断方式 / 事件方式			
编程方式	指令表 / 梯形图			
指令种类	基本指令: 29 / 应用指令: 170			
执行时间	基本指令 0.03-0.08μs			
程序容量	512KB			
下载和监控	编程电缆线 (串口型) / Micro USB	编程电缆线 (串口型) /Micro USB/以太网		
以太网	不支持	100M 以太网 (选配)		
高速脉冲输出	晶体管型 2路/ 200K Hz			
高速计数器中断	100 路			
定时中断	100 路, 支持 0.1ms 中断			
外部输入中断	X0-X5 同时支持, 上升沿, 下降沿			
高速输入单相	2 路 150K Hz; 4 路 10KHz	2 路 150K Hz; 4 路 10KHz	6 路 150K Hz	6 路 150KHz
高速输入 AB 相	1 路 100K Hz 支持 2,4 倍频 2 路 10K Hz 支持 2,4 倍频	1 路 100K Hz 支持 2,4 倍频 2 路 10K Hz 支持 2,4 倍频	3 路 100K Hz 支持 2,4 倍频	3 路 100K Hz 支持 2,4 倍频
掉电保存功能	可通过软件调整			
存储介质	Flash			
数字滤波	对所有输入端进行数字滤波			
串口通讯	RS422, RS485	RS422/RS485, RS485		
环境温度	工作温度: 0~55°C / 保存温度: -20~70°C			
环境湿度	35~85%RH (无凝露)			
耐冲击	符合 JIS C 0040 标准			
耐噪声	符合 IEC61000-4-4 和 GB/T 17626.4: 噪声电压幅值 1KVP-P、10μs 脉宽、0.3S 周期、边沿 5ns; 持续作用 1 分钟。			
USB 供电	升级固件, 下载梯形图			