

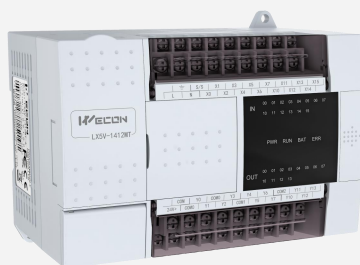
LX5V-1412MT

维控 PLC LX5V 系列

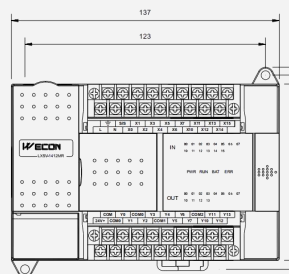
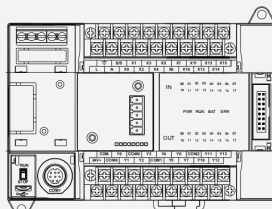
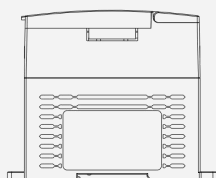
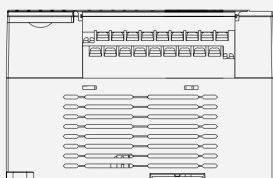
主要功能

- 高速 IO：4 路 150kHz 单相输入、4 路 100kHz 双相输入，4 路 200kHz 输出
- 通讯口：2 路 RS485 串口、支持 1 个 BD 板扩展、以太网口（选配型号）
- 14 入 12 出，支持扩展模块连接

产品图



安装尺寸图



(单位: mm, 误差范围 ± 0.5 mm)

项目	参数
执行方式	循环扫描 / 中断方式
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 0.01-0.03μs
程序容量	512KB/384KB (以太网型)
下载和监控	编程电缆线（串口型）/Micro USB/以太网
以太网	100M 以太网（选配）
高速脉冲输出	晶体管型 4 路/ 200K
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-X7 同时支持上升沿，下降沿
高速输入单相	4 路 150KHz
高速输入 AB 相	4 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 , RS485
环境温度	工作温度：0~55℃ / 保存温度：-20~70℃
环境湿度	35~85%RH（无凝露）
耐冲击	符合 JISC 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

福建富昌维控电子科技股份有限公司

福州市马尾区江滨东大道58号维控科技园
网站：www.we-con.com.cn

Email: information@we-con.com.cn
电话: 400-799-8189

