

维控 PLC-5V 1412MT 系列

特色功能:

◇主机: AC85-265V(D 为 DC24V $\pm$ 10%),14 点 24V 输入, 12 点晶体管输出(NPN)

◇IO 端子: 输入 14 点, 输出 12 点,

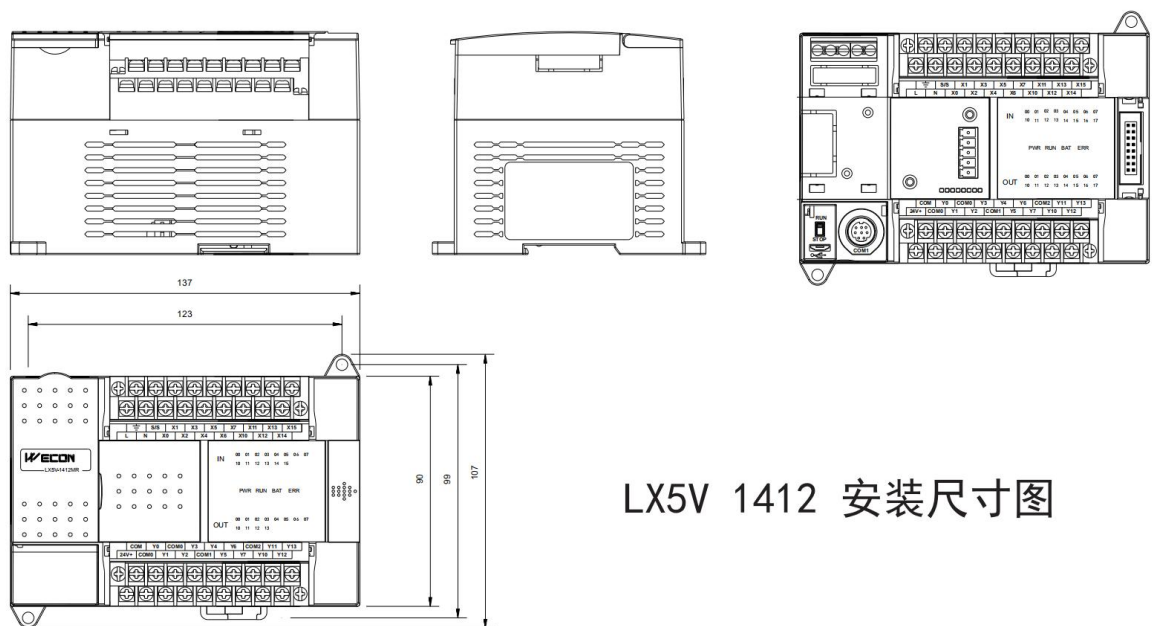
高速 IO: 4 路高速输出, 每路 200KHZ

4 路单相输入, 每路 150KHZ

4 路 AB 相编码器输入, 每路 100KHZ

◇通讯口: 支持 RS422、RS485 通讯。支持扩展 2 个 BD 板

尺寸安装图:



LX5V 1412 安装尺寸图

产品参数表见下表：

LX5V 主机型号	输入/输出	输出	物理尺寸	高速	电子	高速	RS485	BD板	扩展	电源	以太网
	点数	类型	(mm)	计数	凸轮	输出	串口		模块	类型	
LX5V-1412MT-A(D/AN/DN)	14/12	晶体管	137x107x87	4	是	4	2	1	是	AC (DC)	选配

LX5V 系列主机	
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：27/应用指令：170
执行时间	基本指令：0.01~0.03 微秒
程序容量	48K 步/512KB
下载和监控	编程电缆线（串口型）/Micro USB
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
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	COM1:RS422 或 RS485 COM2: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、10us 脉宽、0.3S 周期、边沿 5ns；持续作用 1 分钟。