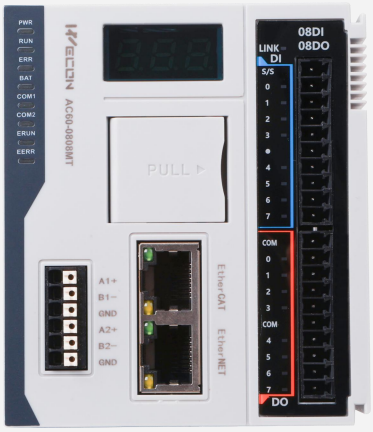
INDAC60-0808MT

维控 PLC INDAC60 系列

主要功能

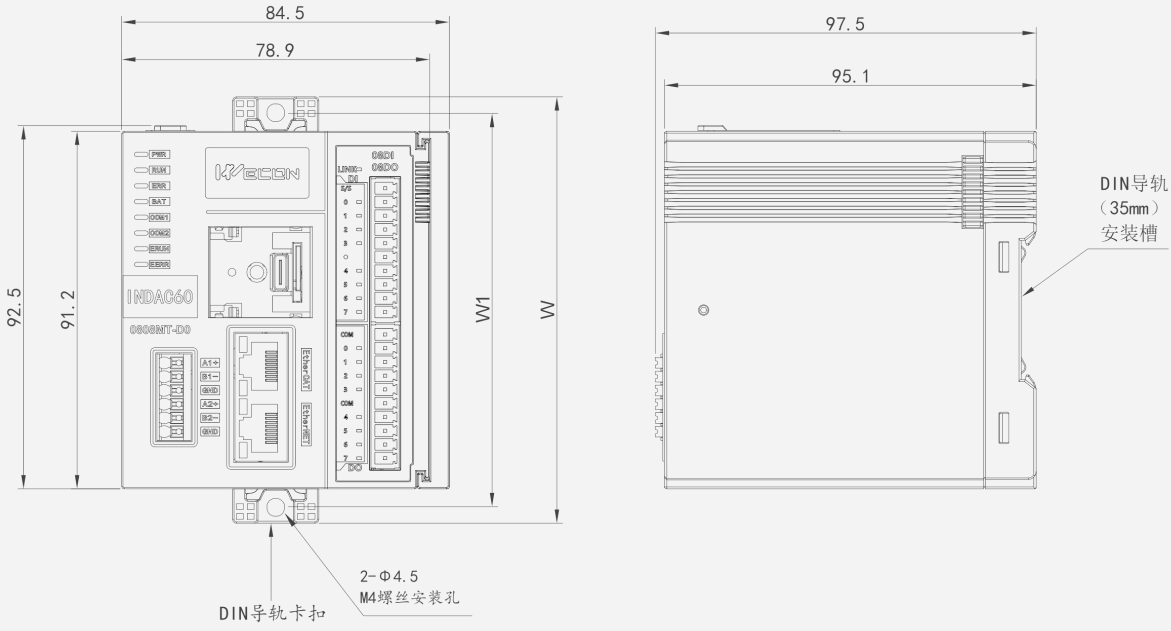
- 高性能中型 PLC ，功能更强大、适用性更强、存储空间更大
- 基于 Codesys编程平台 ，全面支持 PLCopen 编程规范
- 支持协议 EtherCAT、 modbusTCP、 Ethernet/IP ，OPCUA

产品图



- 《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，拉出两个 DIN 导轨卡扣。



（单位: mm，误差范围±0.5mm）

- 《直接安装》

可利用安装孔直接用 M4 螺丝安装可编程控制器，安装孔的间距和位置请参照上图和下表。

机种	W(mm)	W1(mm)
INDAC60	108.2	100.0

产品参数

项目		AC60-0808MT-D0	AC60-0808MT-DA	AC60-0808MT-DB	AC60-0808MT-DC	AC60-0808MT-DD
供电方式		DC 24V±10%，1A，支持短路/反接保护				
本体 IO		8 输入（源型/漏型），8 输出（漏型）				
程序空间	程序容量	50MB				
	变量容量	10MB				
	I 区(%I)	128KB				
	Q 区(%Q)	128KB				
	M 区(%M)	512KB				
	掉电保存容量	1MB				
编程语言		LD/IL/FBD/CFC/SFC/ST				
EtherNet	功能	通信、调试、程序上传下载、更新固件等				
	数据传输速度	1000Mbps/100Mbps/10Mbps				
	TCP 连接总数	最大 128 个				
	ModbusTCP	最大 128 个				
	Socket	最大 128 个				
	使用电缆	标准工业以太网通信线				
EtherNet/IP	服务器	最大连接数 128 个				
	客户端	最大连接数 128 个				
EtherCAT	传输速度	100Mbsp(100Base-TX)				
	EtherCAT 轴数	0	8	16	32	64
	EtherCAT 从站	——	最大支持 256 个 EtherCAT 从站			
	通讯周期典型值	——	1ms 周期 8 轴同步	1ms 周期 16 轴同步	1ms 周期 24 轴同步	
USB	数量	1 路 TYPE-C 接口				
	功能	支持 RTC 校准、设置 IP、更新固件等				
	规格	USB 2.0				
RS485	数量	2 个				
	波特率(bps)	1200、2400、4800、9600、 19200、38400、57600、 115200				
	最大通信距离	当波特率为 9600bps 时，最大通讯距离为 500 米				
	通信模式	半双工				
	支持协议	Modbus Master/Slave(RTU/ASCII)、 自由通信协议				
	最大从站数	31 个				
高速输入	轴数	4 轴				
	最大输入频率	200K				
	输入模式	单相计数、脉冲+方向、AB 相、CW/CCW				
	其他功能	双探针、硬件复位、 比较输出				
高速输出	轴数	4 轴				
	最大输出频率	200K				
	输出模式	脉冲+方向、AB 相、CW/CCW、 PWM 脉宽调制				
	其他功能	双探针、原点回归硬件限位、急停				
本地扩展模块		本体可扩展全系列 LX6V 扩展模块，最大可接 32 个				
TF 卡		支持				
Motion Control		支持				
OPC-UA		不支持	不支持	不支持	不支持	支持
CNC		不支持	不支持	支持	支持	支持
Robotic（轴组）		不支持	不支持	支持	支持	支持
Webvisu		不支持	不支持	不支持	支持	支持
Multicore 4 Cores		不支持	不支持	不支持	不支持	支持
工程组态软件		WECSYS（标准 IEC 61131-3）				

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

公众号　抖音号　企业微信