

## 维控 PLC：LX6S-0808MT/1616MT

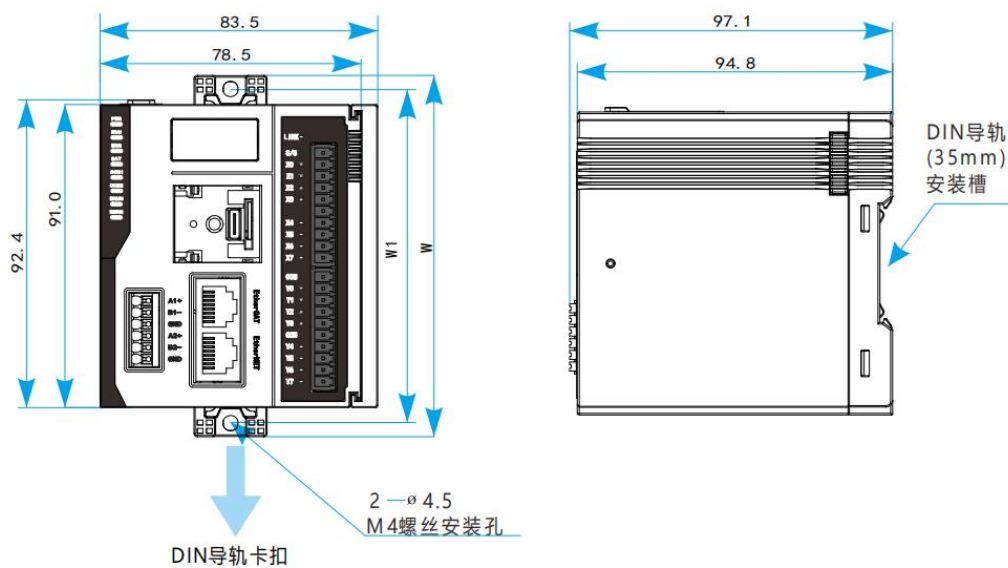
### 特色功能：

- ◇ 5MB 超大程序容量
- ◇ 自定义 FB/FC
- ◇ EtherCAT 配置
- ◇ EtherNET 配置
- ◇ 100 路高速计数器中断

### 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，拉出两个 DIN 导轨卡扣。



#### 《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)
LX6V-0808MX	108.5	100.0
LX6S-0808MX	108.5	100.0

## 产品参数表见下表：

产品型号	LX6S-0808MT/1616MT
执行方式	循环扫描 / 中断方式
编程方式	指令表 / 梯形图 / FB/FC/ST
指令种类	基本指令：29 / 应用指令：170
执行时间	基本指令 0.01-0.02 $\mu$ s
程序容量	5M
下载和监控	编程电缆线（串口型）
	EtherNet
	USB TYPE-C
高速脉冲输出	晶体管型 4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-X7 同时支持上升沿，下降沿
高速输入单相	8路 150K Hz
高速输入 AB 相	4路 150K 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	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 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、10 $\mu$ s 脉宽、0.3S 周期、边沿 5ns；持续作用 1 分钟。
TF	支持
EtherNet	100M 以太网(LX 6S ) / 1000M 以太网(LX 6V)
EtherCAT	最多可带 128 轴伺服轴