

# INDEV-3624MT

## 维控 PLC INDEV 系列

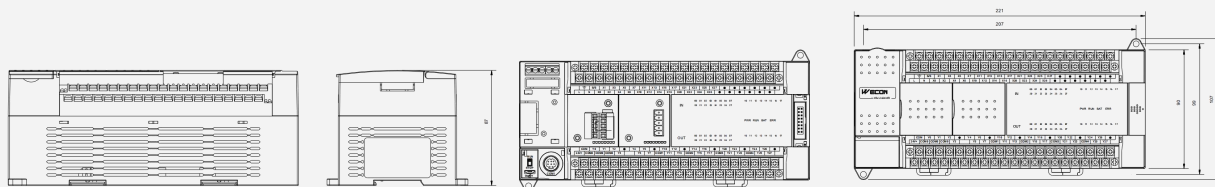
### 主要功能

- 高速 IO：8 路 150kHz 单相输入、8 路 100kHz 双相输入，8 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）
- 36 入 24 出，支持扩展模块连接

### 产品图



### 安装尺寸图



（单位: mm，误差范围 $\pm 0.5\text{mm}$ ）

| 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 8 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    | 8 路 150K Hz                                                                       |
| 高速输入 AB 相 | 8 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 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；<br>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

