



## MEV1000 交流驱动器



### 易于使用，高性价比

MEV1000是一款专为中国制造自动化应用而设计的易于使用的经济型开环驱动器。

### MEV1000 产品优势:

快速、简便的安装和配置

- 标配高亮LED键盘
- 键盘配备调速旋钮，可方便控制运行速度
- 参数设置方式符合中国工厂习惯
- 可选配MEV-AI-Backup Adaptor，支持SD卡快速传输和备份参数
- 可配置输入/输出，可接收脉冲信号

适用于恶劣的中国制造工厂环境的耐用型设计

- 采用先进的冷却设计，配备获得专利的通风系统，能够更加高效地冷却驱动器，保护内部组件
- 涂覆保护涂层
- 已通过大量环境测试和认证
- 过载率可达180%，允许过载时间长达3秒
- 电源电压的容差值大

缩小机器尺寸，节约成本

- 紧凑设计，尺寸小巧

定制化

- 驱动器可通过定制化实现自定义参数默认值，便于机器快速出厂

节约能耗

- 能源损耗低，能效可高达98%
- 具有低功率待机模式

额定电压	
230 V (200 V - 240 V ± 10%)	✓
400 V (380 V - 480 V ± 10%)	✓

控制模式	
开环矢量控制或V/Hz感应电机控制	✓
感应电机的转子磁通控制(RFC-A)	

### 典型应用:

- 输送机、风扇、泵和混料器的频率控制

### 主要参数

重载额定值:	230V: 0.37 - 2.2kW 400V: 0.37 - 15kW
电源相数:	230 V - 1 相 400 V - 3 相

标准功能

键盘: 固定式LED键盘，配备速度调节旋钮

选件

适配器: MEV-AI-Backup Adaptor，支持SD卡