

# MC31

## 串励电机驱动器

### 产品简介

MC31 串励电机驱动器，是一款专门用于驱动油泵电机的高性价比电机驱动器，驱动电机的类型为直流串励电机。

产品可广泛应用于液压驱动的工程机械：液驱剪叉车、电动叉车等。



### 产品特性

- 最大 300A 电流输出，持续时间 2 分钟
- 所有 IO 端口均具有短路保护
- IP66 防护等级
- 0~5V 电压型控制信号输入
- 可通过手机蓝牙进行参数监控及参数修改

### 订货代码

电机驱动器，MC31-024D072NN - 300A  
电机驱动器，MC31-024D086NN - 360A

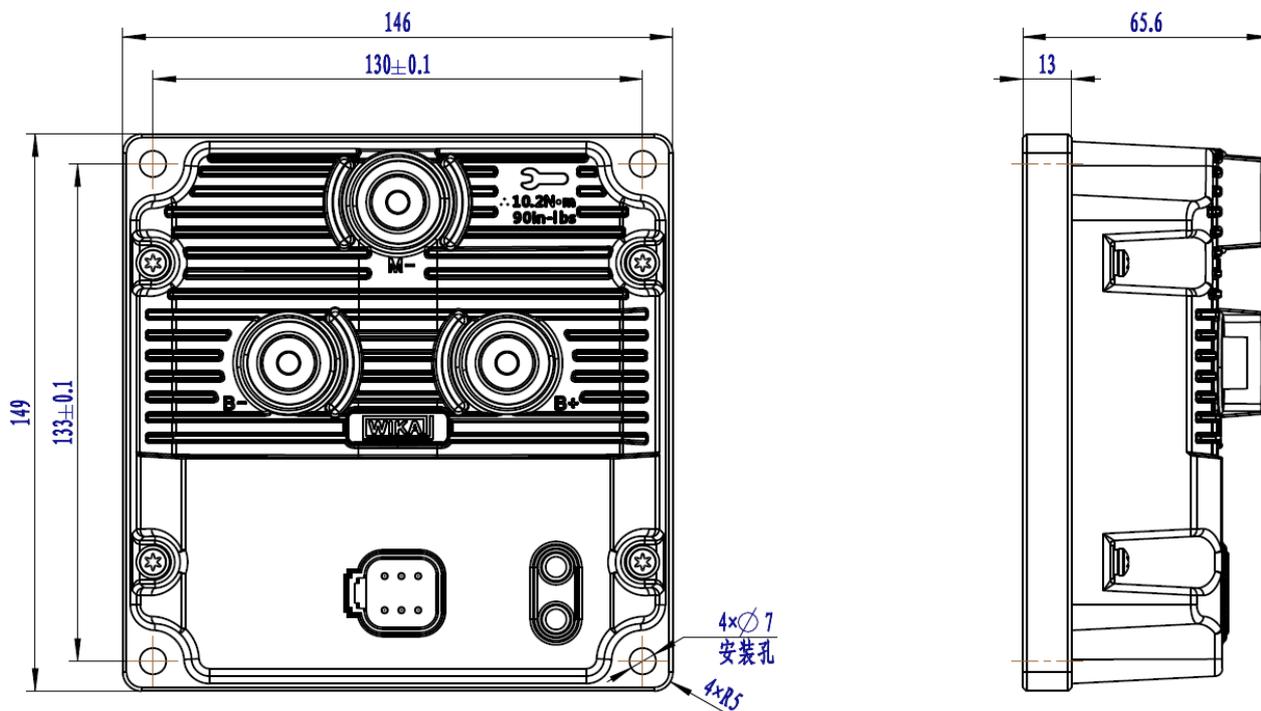
### 技术规格

电池电压	24V
2 分钟额定电流	300A
1 小时额定电流	200A
防护等级	IP66
EMC	EN12895
控制信号输入	0~5V
工作温度	-40°C ~ 105°C
存储温度	-40°C ~ 85°C
配套连接器	Deutsch DT06-06 或 Amphenol AT06-6S
指示灯	2 个
接线柱配套螺栓	M6×16

徐州威卡电子控制技术有限公司  
江苏省徐州市经济开发区宝莲寺路 11 号  
电话：+86 (0)516 87885799  
传真：+86 (0)51687793971  
网址：www.wika-mc.cn

如有技术变更，恕不另行通知。  
本规格书内的内容，个别情况下，如经过本公司明确书面确认，即属保证性质。

## 产品尺寸



## 产品型号说明



徐州威卡电子控制技术有限公司  
 江苏省徐州市经济开发区宝莲寺路 11 号  
 电话：+86 (0)516 87885799  
 传真：+86 (0)51687793971

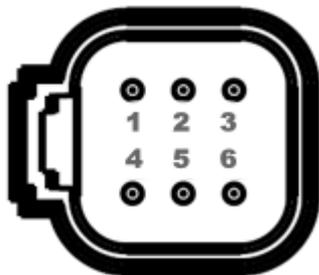
如有技术变更，恕不另行通知。  
 本规格书内的内容，个别情况下，如经过本公司明确书面确认，即属保证性质。

网址：www.wika-mc.cn

版本 Av1

徐州威卡

## 管脚定义



1	5V 输出
2	TTL 串口通讯 (Rx)
3	TTL 串口通讯 (Tx)
4	控制信号输入(0~5V)
5	电源(24V)
6	地