

PBLD-L2450D

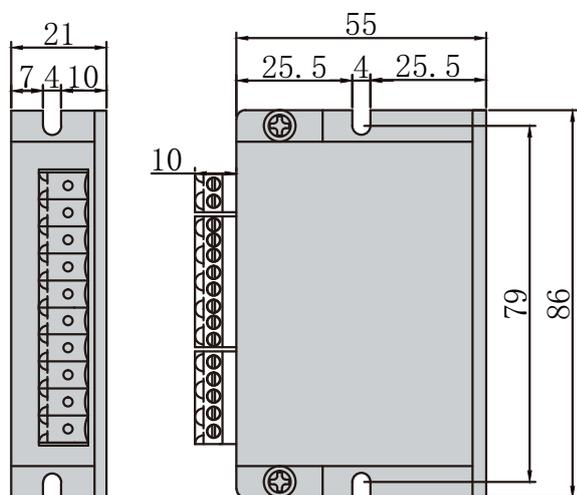
标准低压系列



特征

- 输入电压: 12VDC~24VDC
- 连续输出电流: 5A
- 速度控制模拟电压: 0~5V
- 工作温度: 0~+45°C
- 储存温度: -20~+85°C
- 环境湿度: < 85%

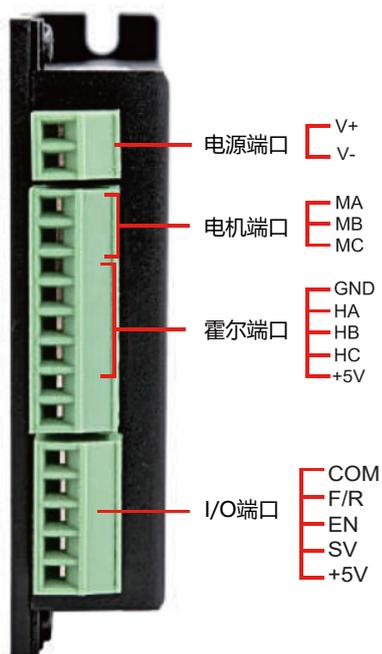
尺寸



规范

- 闭环控制, 恒定扭矩输出
- 输入输出信号插值电机
- 支持RS485多轴光电控制
- 外部模拟、外部脉宽输入电机
- 启动/停止控制、前进/后退控制电机
- 电机制动功能, 使电机快速响应
- 失速保护, 响应快, 控制精度高
- 过载大于2倍, 扭矩始终不变低速时达到最大
- 过压、欠压、过流、过温、霍尔信号错误等故障报警功能

接线图



电源输入端

1	V+	直流电源输入
2	GND	直流电源输入

电机输入端

1	MA	电机A相
2	MB	电机B相
3	MC	电机C相

霍尔输入端

1	GND	霍尔信号负电源
2	HA	霍尔信号A
3	HB	霍尔信号B
4	HC	霍尔信号C
5	+5V	霍尔信号正供电

I/O控制端

1	COM	公共端
2	F/R	正向和反向旋转
3	EN	启动-停止
4	SV	模拟输入
5	+5V	调速电压输出