

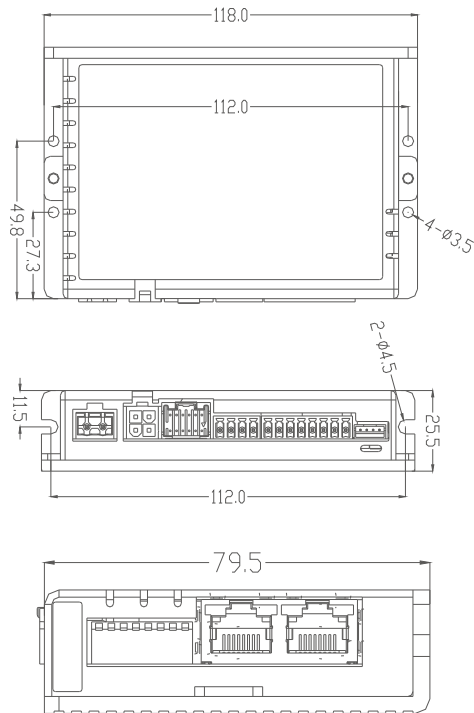
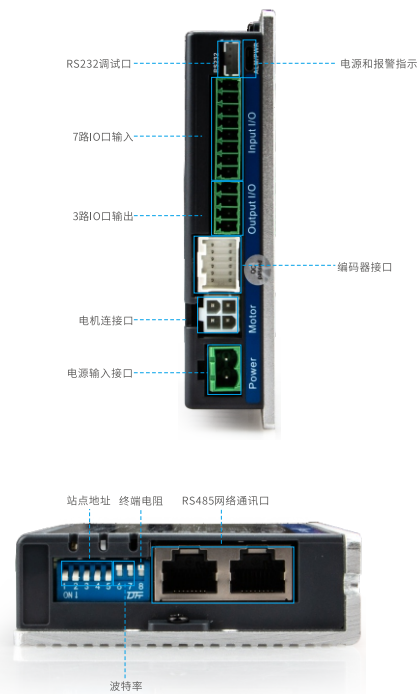
CL2C系列 经济型驱控一体式闭环步进驱动器



特点:

- 内置单轴控制器，节省上位控制器的脉冲输出点数
- 可配置16段运动路径，支持回零/限位/急停/定位/JOG等功能
- 闭环控制技术，运行不丢步
- 低发热、高转速、振动噪声低、免调试
- 双口RJ45连接器，支持多达31轴的RS-485运动控制网络
- 7路数字量输入，可接回零、原点、限位开关等输入信号
- 3路数字量输出，可配置报警、抱闸和到位等输出信号

产品示意图

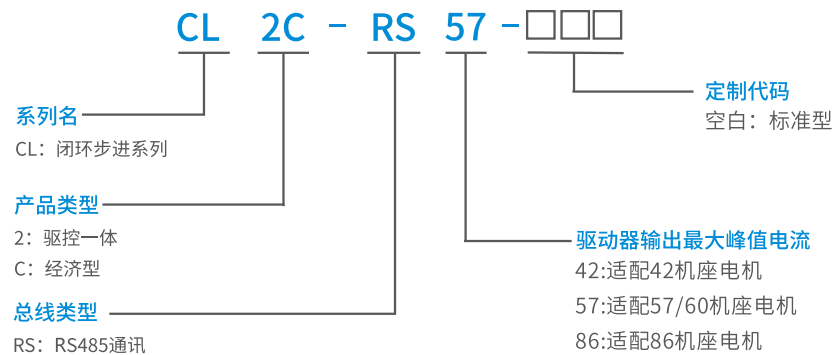


注：CL2C-RS86的机械尺寸为151*97*53mm,详情请查阅驱动器2D图纸

MS（Motion Studio）调试软件

- 新一代步进调试软件
- 向导式调试指引和参数设置
- 实时记录数据和在线监控
- 兼容雷赛全系列驱动器调试

订购信息



典型应用

CL2C系列可广泛应用在各种自动化设备中，如电子制造、激光、雕刻、切割、数控机床、自动装配及纺织设备等。

产品规格参数

参 数	CL2C-RS42		CL2C-RS57		CL2C-RS86		单位
	最小值	最大值	最小值	最大值	最小值	最大值	
输出电流（峰值）	1	3	3	7	4	8	A
供电电压	20VDC	50VDC	20VDC	50VDC	20-80Vac;30-110Vdc		-
数字输入信号脉冲频率	-	10	-	10	-	10	kHz
数字输入信号有效电平	12	24	12	24	12	24	Vdc
数字输出信号驱动电流	-	100	-	100	-	100	mA

适配电机推荐

驱动器型号	机座号	机身長	电机型号	保持转矩	配件
CL2C-RS42	42	70mm	42CME06	0.6Nm	编码器延长线： a.CABLEM-BM*M* b.CABLEM-BM*M*Z(带Z信号编码器延长线，只有配合带Z信号电机时才使用) 调试线： CABLE-PC-1
		83mm	42CME08	0.8Nm	
CL2C-RS57	57	95mm	57CME23	2.3Nm	
		103mm	57CME26	2.6Nm	
	60	89mm	60CME22X	2.2Nm	
		107mm	60CME30X	3.0Nm	
CL2C-RS86	86	109mm	86CME45	4.5Nm	
		127mm	86CME80	8.0Nm	
		147mm	86CME85	8.5Nm	

注：如需适配带Z信号电机，请选择我司HSM系列电机，如需了解产品详情，请和我公司销售部门联系。

深圳市雷赛智能控制股份有限公司
China Leadshine Technology Co., Ltd.

深圳市南山区学苑大道1001号南山智园A3栋9-11楼
邮 编：518052
电 话：400-885-5521 传 真：0755-26402718
网 址：www.leisai.com E-Mail：marketing@leisai.com



更多产品资料下载
请关注雷赛智能官方公众号

※本宣传彩页中所刊载的产品性能和规格，如因产品改进等原因发生变更时，恕不另行通知，敬请谅解。如需了解产品详情,请和我公司销售部门联系。
2020年9月版