

苏州凌臣科技 LC 从站模块采用耦合式设计，具有灵活、可配置的特点，耦合式设计可随意组合 IO、模拟量采集以及传感器测量等应用，可方便使用者组装所需要的各式功能模块。

一个 EtherCAT 耦合器可支持最多16组 I/O 模块，16组模块可随意组合，根据实际需要组装。适合小空间，高密度，同时使用多种模块的环境。

	LC1100	LC1200		LC1408	LC1488	LC2408	LC2488
耦合器类型	EtherCAT	TCP/Modbus		I/O 类型	数字输入	数字输入	数字输出
系统电源输入	24VDC(±20%)			通道数	8	8	8
DC 电源输出	3.3VDC/2.5A			输入输出类型	PNP(高有效)	NPN(低有效)	PNP(高有效)
IO 电源输入	24VDC(±20%)			负载电流	24VDC/3ma	24VDC/3ma	24VDC/700ma
支持卡片数量	32			输入滤波时间	2ms	2ms	-
PDO 大小	1024Byte			电气隔离	500V	500V	500V
工作温度	0~55°C			工作温度	0~55°C		
尺寸	99×48×69mm			尺寸	100×12×67mm		

	LC3134	LC3114	LC4124	LC4114	LC3162	LC3172
I/O 类型	模拟输入	模拟输入	模拟输出	模拟输出	电阻桥输入	热电偶输入
通道数	4	4	4	4	2	2
输入/输出类型	差分/单端	差分/单端	单端	单端	差分	差分
采样范围	±10V	0~20ma	0~10V	0~20ma	0~10mv	0~20mv
分辨率/精度	16bit/±0.1%	16bit/±0.1%	16bit/±0.1%	16bit/±0.1%	16bit/±0.2%	16bit/±0.2%
阻抗/负载	>500kΩ	100Ω	>5kΩ	<300Ω	>350Ω	-
电气隔离	500V					
工作温度	0~55°C					
尺寸	100×12×67mm					