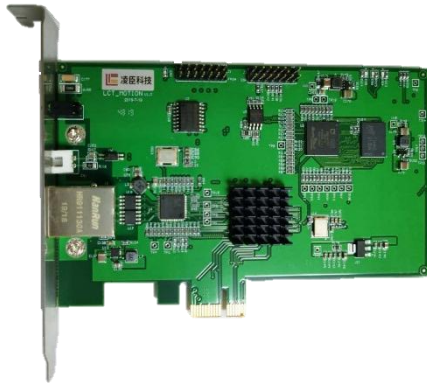


PCIe-M60 系列

PCIe EtherCat 运动控制卡



简介

凌臣科技 PCIe-M60 最多可以控制 32 个运动轴，能够同时支持控制多达 512 个 DI 点和 512 个 DO 点，以及支持模拟量采集和模拟量输出。最高总线通讯周期可达 250 μ s。

运动方面支持单轴相对运动、绝对运动、点动运动、驱动器回零运动；多轴插补；多轴点表运动；电子齿轮运动等功能。

- 兼容 PCI Express®x1
- 通过 EtherCAT 可实现最多 32 个轴与 1024 个 DIO 与模拟量采集和输出
- EtherCAT 控制周期可达 250 μ s
- 兼容市面上大部分伺服驱动器
IO 兼容 LC1100 系列
LCT-MINI-IO16
LCT-MINI-IN32
LCT-MINI-OUT32
- 通过超 6 类网线与从站连接

选型指南

型号	PCIe-M60-EC01A	PCIe-M60-EC01B	PCIe-M60-EC01C	PCIe-M60-EC01D	PCIe-M60-EC01E	PCIe-M60-EC01F
----	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------

软件支持

- 操作系统
Windows 7/10 32/64 位
- 函数库
- 用于 I/O 控制的 API 函数库
- VS C#, VB.NET, and C++
- LabView , VB6.0
- 驱动自带调试软件

规格

Ethercat 通信	
Ethercat 通讯周期	250 μ s 500 μ s 1000 μ s
Ethercat 运动控制	0~32 轴
Ethercat IO 控制	512DI 512DO AI AO
Ethercat 网线规格	CAT-6/CAT-7
通用规格	
工作温度	0°C 至 +60°C
湿度	5%至 95%非冷凝