

奥世莱ASL1200总线型codesys3.5可编程运动控制器PLC,EtherCAT

产品名称	奥世莱ASL1200总线型codesys3.5可编程运动控制器PLC,EtherCAT
公司名称	无锡奥世莱信息技术有限公司
价格	1200.00/件
规格参数	品牌:奥世莱 型号:ASL1200
公司地址	无锡市新吴区新安街道弘毅路11-6号504、508
联系电话	15852519798

产品详情

ASL1200 是一个具有SoftMotion运动控制功能的通用型可编程控制器，通过EtherCAT总线控制多个运动轴。其中伺服采用总线控制型伺服，10扩展机架也是通过EtherCAT总线与ASL1200控制器的EtherCAT以太网口连接。

EtherCAT协议是一种基于工业以太网的实时协议，应用广泛，具体性能优异、拓扑结构灵活和组态简单等特点。由于采用了以太网技术，网络规模和集成能力都突破了传统现场总线的限制，也可以达成通讯技术与现代高性能的工业PC的匹配。

如下图为典型的运动控制网络，其中ASL1200为控制主站，伺服轴、远程I0等为从站。EtherCAT总线为实时总线，其第一个从站的时钟将作为整个网络的参考同步时钟，因此安装于EtherCAT总线网络的前端，即网络的1#从站必需为带同步时钟的单元。

产品特点

支持第三方EtherCAT从站对接，配置灵活，适用于分布式和集中式控制场合

支持32轴EtherCAT总线运动控制，64个EtherCAT从站(增强型1200-C支持100个)

支持2路RS485通讯，支持以太网Modbus-TCP

本体I/O，24输入，16输出

