

EL5001德国伺服驱动 系统模块

产品名称	EL5001德国伺服驱动 系统模块
公司名称	厦门盈亦自动化科技有限公司
价格	800.00/件
规格参数	品牌:倍福 型号:EL5001 产地:德国
公司地址	厦门市集美区宁海三里10号1506室
联系电话	0592-6372630 18030129916

产品详情

EL5001德国伺服驱动 系统模块

KL3312 KL3202 KL4002 KL4X32 KL4X12 KL4022 KL3061 KL3001 KL36X1 KL3311 KL3201 KL335X KL4001
KL4031 KL4011 KL4021 KL50X1 KL51X1 KL6001 KL6021 KL6011 KL5001 KL3022 KL5051 KL3052 KL5111
KL3122 KL5151 KL2152 KL3404 KL9520 KL6301 KL3444 KL9150 FC5202-0000 KL6401 KL3044 KL9160 KL6811
KL3454 KL9250 KL8001 KL3054 KL9260 KL8601 KL3314 KL9190 KL8610 KL3204 KL9290 EL5001 EL6001
EL6021 EL6601 EL6614 EL6731 EL6751 EL6752 EL9XXX EL9010 EL9100 EL9186 EL9187 EL9400. BECKHOFF

BK1120 BK1250 BK2000 BK2010 BK2020 BK2500 BK3000 BK3010 BK3100 BK3110 BK3120 BK3150 BK3500
BK3520 BK4000 BK4010 BK4020 BK4500 BK500 BK5100 BK5110 BK5120 BK5150 BK5151BK5200 BK5210
BK5220 BK5250 BK7000 BK7150 BK7300 BK7350 BK7420 BK7500 BK7520 BK8000 BK8100 BK9000 BK9050
BK9100 BK9103 BK9105 BK9500 EK1000 EK1100 EK1101 EK1110 EK1122 EK1501 EK1521 EK9750 EL1002 EL1004
EL1008 EL1012 EL1014 EL1018 EL1024 EL1034 EL1084 EL1088 EL1094 EL1098 EL1104 EL1114 EL1124 EL1134
EL1144 EL1202 EL1252 EL1262 EL1502 EL1512 EL1702 EL1712 EL1722 EL1904 EL2002 EL2004 EL2008 EL2022
EL2024 EL2032 EL2034 EL2042 EL2084 EL2088 EL2124 EL2202 EL2212 EL2252 EL2262 EL2502 EL2521
EL2521-0024 EL2535 EL2545 EL2612 EL2622 EL2624 EL2712

EL5001德国伺服驱动 系统模块

软硬兼备 柔性实验平台

台达为实验室的柔性实验机台提供了模块化、标准化、智能化的软硬整合解决方案。

硬件设施：面对现在“少量多样”的弹性制造需求，台达可转换智能设备的标准化机柜可串联多种模具及机器手臂，随时根据需求拆解、组装转换设备功能。

软件系统：台达提供的自动缺陷分类软件、预测性维护软件、还为该平台开发了实验信息管理系统，其

功能包含实验选择、实验数据记录、实验报告管理等功能。

特色应用

实验室内一共设置有十二个智能控制台，整合了工业机械手、机器视觉、工业IPC、电气实验模组等硬件设备，可以让十二个小组同时进行实验学习。

每一组的实验数据都可以呈现在这台电子看板上，指导老师可以在这里了解各组的实验进度和结果。

01 “自动缺陷分类软件系统”

借助智能控制台，真实复现工业现场中产品检测的场景。AI系统会指挥机器视觉设备对产品进行拍照检测。AI系统会对拍照结果进行识别，发现残次品，并自动归纳出瑕疵的类型。

在这个过程中，学生们可以了解AI系统各个环节的运行机制。掌握和使用掌握人工智能算法应用中分类模型训练和算法应用过程。熟悉之后还可以修改AI的程序参数，甚至是算法逻辑，找出*优方案。

02 “预测性维护系统”

通过系统内的传感器，采集实验室多个设备的关键数据，再对这些数据、信号进行特征萃取和诊断。*终实现对设备健康状态的预测，并生成合理化的维修策略。

这套方案同样也是源于AI在工业场景中的真实应用，能够帮助学生们了解并熟练掌握工业数据的应用方法及演进策略。

03 “开放底层代码”

与常规校企合作不同的是，台达不仅提供了以上系统方案的应用程序，还开放了底层代码供学生们学习、编辑和修改。授之以渔，让学生们拥有了更大的自由度和成长空间。

EL5001德国伺服驱动 系统模块