

P5PL2-E 显卡专注品质

产品名称	P5PL2-E 显卡专注品质
公司名称	福州聚福兴自动化有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:研华 产地:台湾 质量:ADVANTECH
公司地址	福建省福州市仓山区齐安路760号7号厂房三层A3-026-027店（注册地址）
联系电话	17326618839 17326618839

产品详情

P5PL2-E 显卡专注品质, P5PL2-E,

凌华科技(ADLINK Technology)提供的机器视觉产品，包含机器视觉平台、视觉处理器、视觉系统和视觉传感器等。其机器视觉产品针对自动化检测、工业检视与测量领域，能够适用于机器人引导、质量控制、物料处理等多种工业应用场景。以下介绍一些凌华科技机器视觉产品的主要类型及功能：

帧抓取卡（Frame Grabbers）

凌华科技提供不同类型的帧抓取卡，P5PL2-E设计用于不同接口类型的相机，例如GigE Vision, CoaXPress, Camera Link等。这些高性能的帧抓取卡能为实时捕捉提供稳定可靠的支持，保证了图像的质量和数据的准确性。

机器视觉系统（Smart Cameras & Vision Systems）

这些集成系统将图像采集、处理和分析整合在一起，通常包括相机、处理器和所需的软件，可以直接部署在生产线上。凌华的机器视觉系统分为智能相机和嵌入式视觉系统，都拥有强大的处理能力和高度的定制性。

视觉处理器（Vision Processors）

视觉处理器是为视觉应用特别设计的处理平台，P5PL2-E具备高性能的CPU和GPU，能够处理复杂的图像算法和数据分析任务。配合专业的视觉软件，可以用于支撑高速的图像处理 and 机器学习应用。

软件工具

凌华科技还为客户提供了一套软件工具包，用来加速机器视觉系统的开发和部署。这些工具可能包括驱动程序、SDK和图形用户界面（GUI）等，用以简化编程和配置过程，让客户能够快速实现自动化视觉检测系统的搭建。

定制解决方案

除了标准产品，凌华科技也提供定制服务来满足特殊的行业和应用需求。他们能够针对特定的检测任务或环境，定制硬件和软件，确保系统在各种工业环境中都能够可靠地运行。

由于凌华科技持续地在产品研发上投资，他们的机器视觉产品通常集成了的技术，诸如人工智能（AI）和深度学习能力，这些高级技术可以大大提升在自动化视觉检测、分类和质量控制等领域的性能。

PXI-2576;MIC-2728; M9148-E1024LAF;cRIO-9066; 1841-ADSL;USB-8502/2; X2-10GB-SR;WS-X4232-L3; 3560E-12D;OPT-8B; PCI-1784U;WIC-1SHDSL; PCI-DAS6013;PXI-6608; cRIO-9082 RT;研华 PIC-610H-PIV; MO56200;PCI-1610B-DE; cFP-RTD-122;PXI-6561; 3560V2-48PS;cRIO-9022; cFP-AIO-610;PXIe-4081; PCL-812PG;VIP-1024; NI 9476;PCI-6519; MIC-2718;AIM-VPN/SSL-2; PCLD-8810E;PCI-6519; G45+MVTA32DRN;PCIe-6363; PXI-6220;AWS-8248TP; PCI-1760U-BE;Cisco NM-1V; RSP720-3CXL-GE;ME-2400-24TS-A; NI 9145;PVDM2-48; PLC的数字量输入模块将各种开关量信号采集到PLC中作为逻辑处理的条件和依据，控制排水泵的启停。在数据采集过程中，模拟量信号的处理是将模拟信号变换成数字信号(A/D转换)，其变换速度由采样定律确定。一般情况下，采样频率应为模拟信号中高频成分2倍以上，这样经A/D变换的精度可完全恢复到原来的模拟信号精度。A/D变换的精度取决于A/D变换器的位数。同时，PLC所采用的A/D模块均以积分方式变换，可使输入信号的尖峰噪音和感应噪声平均化。

[NUPRO-852 运动控制品质保障](#)