

凌华科技发表四通道PoE接口高速图像采集卡GIE64+

产品介绍

整合运动控制与机器视觉的专家—凌华科技领先业界发表首款支持IEEE 1588精密时间同步协议以及Smart PoE功能的四通道PoE (Power over Ethernet)接口的高速图像采集卡—GIE64+。GIE64+支持PCI Express® x4, 提供四组独立的全集成千兆以太网接口, 传输速率高达1 Gb/s, 可连接GigE Vision接口的摄影机。结合多通道、PoE接口、支持IEEE 1588协议, 以及Smart PoE功能, 可节省客户六成以上的配线以及后续维护的成本, 大幅提升使用的便利性并且达到节能效益。凌华科技GIE64+图像采集卡适用于需求多通道同步采集等产线自动化的机器视觉应用。

凌华科技GIE64+图像采集卡支持PoE接口以及IEEE 1588精密时间同步协议, 透过软件触发达到多组摄影机同步取像的功能, 可透过单一缆线整合电力、图像数据传输、以及同步触发信号, 以四通道的图像系统为例, 配线可由原本的十二条, 降低至四条, 大幅节省建置成

本。此外, 凌华科技GIE64+进一步提供可程序化Smart PoE应用程序, 用户可借由软件远程控制摄影机的电源开关以及提供PoE摄影机与系统之间的电源保护, 提升客户使用的便利性, 并且达到节能的效益。



西玛金都 三相异步电动机

产品介绍:

本系列电动机适用于驱动往复式空气压缩机, 使用在一般没有粉尘、酸、碱等腐蚀性气体和爆炸性气体的环境。电动机的外壳防护等级为IP00, 冷却方法为IC01, 如采用其他防护等级和冷却方法要求可与用户协商。电动机的结构几安装型式根据压缩机的配套要求, 可制成IM7311及IM5710两种, 也可根据拥护的要求另议。电动机额定电压为6000伏, 也可制成10000伏。额定功率因数为0.9 (超前), 电机旋转方向从集电环端看为顺时针, 根据需要可改变电机的旋转方向, 但电机的风叶应做相应的变动。



Turck推出用于BL20 I/O系统的Ethercat协议网关

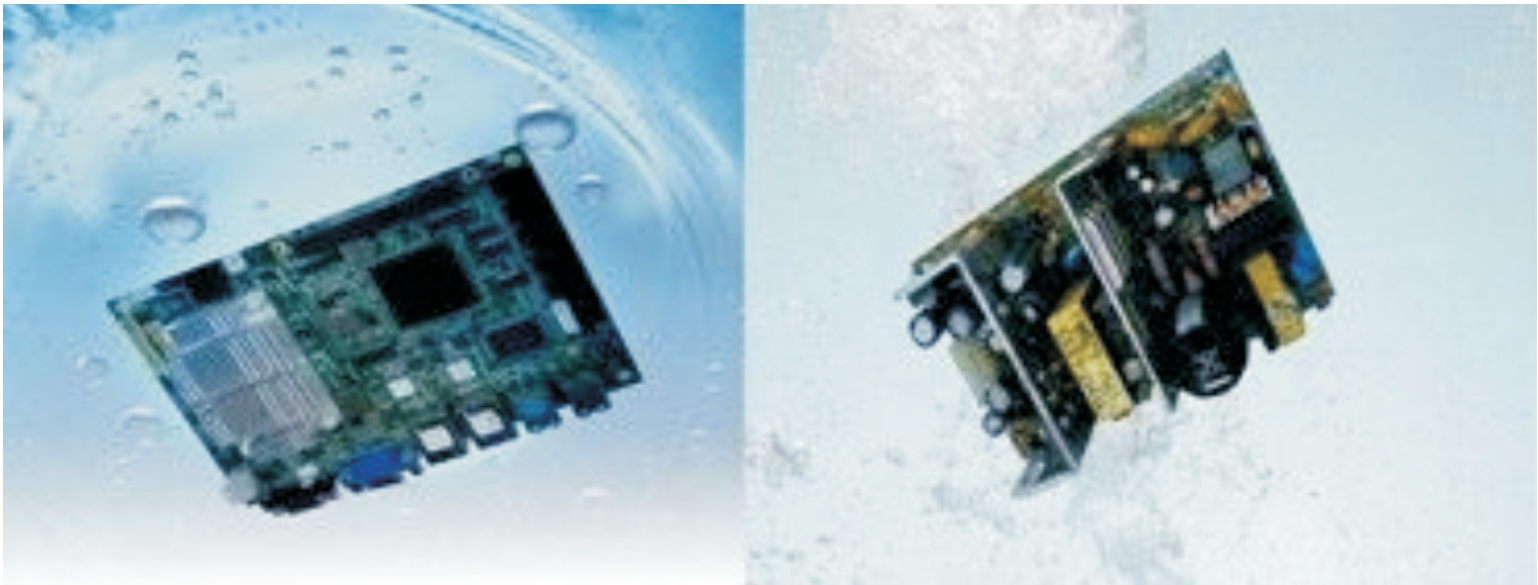
产品介绍:

图尔克通过新产品BL20-E-GW-EC网关的推出扩展了BL20 I/O系统的功能。由经济型系列衍生出的紧凑型网关可以确保实时应用中数据的高速传输, 例如在包装行业中的轴同步任务以及高实时性要求的定位任务。新的网关可以使得图尔克的BL ident 系统被第一次集成到Ethercat 网络中。同现有的Modbus TCP协议网关、Ethernet/IP协议网关和新的Ethercat网关一起, 图尔克的BL20产品可以支持所有主流的工业以太网通讯协议。基于紧凑的BL20经济型网关, TURCK可以在有限的空间内实现灵活的分布式控制方案。该网关的宽度仅仅33mm并且集成

供电单元; 此外还集成两个RJ45接口的以太网交换机, 可以实现线形拓扑结构, 有效地减低安装要求。



APLEX 真空CVD防水技术应用于工控主板及电子板卡



产品介绍:

APLEX 真空CVD防水技术, 品富电子科技(上海)有限公司率先开发并推向市场的“真空CVD Module ”纳米级防水薄膜镀层技术, 应用于工控主板及相应之电子板卡, 带领整体市场的防水主板及防水(防护)平板电脑结构的新防水(防护)概念, 使广大用户在选择产品时

能更深层次的跳跃性思考, 不再仅限于密封结构(散热不佳, 加速电子元件老化)防水的设计, 更能从电子基础元件之防水(防护), 由内而外防水(防护), 真正强化与提升现阶段的防水(防护)技术, 使产品更加稳定与值得信赖。

万讯自控 普通型楼宇执行器

产品介绍:

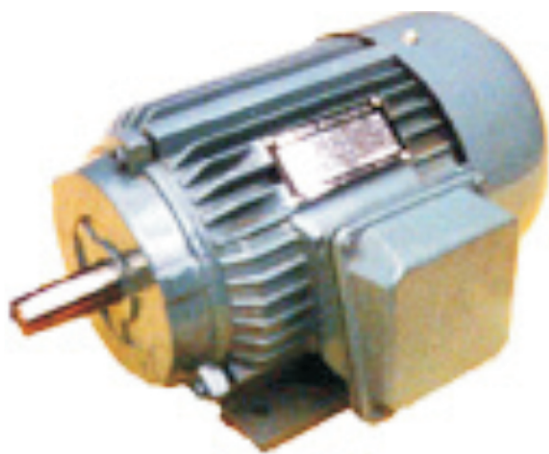
万讯普通型楼宇执行器主要应用于中央空调风系统末端控制, 是万讯公司与德国合作伙伴共同开发的系列执行器产品, 采用了国际最新的驱动控制技术, 产品经过长期使用测试, 达到国际先进水平。该系列产品是楼宇自动化的基本控制设备, 能根据不同控制系统的要求, 达到最佳的控制效果。



Ge美国通用电气公司交直流电机及零部件 Marathon GENTEQ

产品介绍

GE美国通用电气公司交直流电机及零部件 系列电机效率高, 噪音低, 外置式刷架结构, 优质耐磨电刷, 使用寿命长, 广泛用于食品加工机, 潜水泵, 医疗器械等。可配减速比: 1/5-1/50 通用技术条件 冷态绝缘电阻: 电机导电部分对机壳的冷态绝缘电阻不低于100MΩ; Marathon, GENTEQ 5BPA56RAG9A, 5KH36MNA445X, 5KC36LN18J, 5KH32GN5637X, 5PY59JYE, 5KH38SNB845X, 5CD173, AV850UFF, 5K33FN41A, 5K49QN6354 5KCR46MN00925K324BSK36P, 5KCP395KS49, E9626, E9923, M497, M8957, S2272, S2062, Kinamatic。

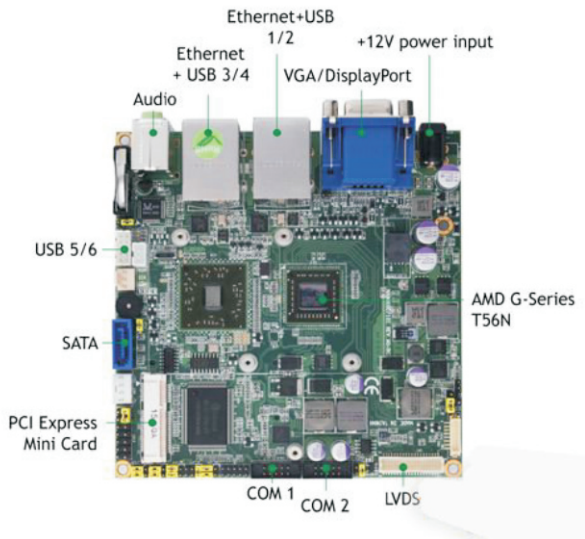


艾讯发表AMD G-Series超强双核Nano-ITX嵌入式主机板NANO101

产品介绍:

艾讯股份有限公司继发表NANO100 之后, 再推出新款 Nano-ITX低功耗嵌入式主机板 NANO101; 搭载最新AMD G-Series 双核心加速处理器T40E 1.0 GHz 或单核心加速处理器 T40R 1.0 GHz, 内建 AMD 控制集线器A50M 晶片组, 支援 1 组 204-pin 最高达 4 GB的DDR3-1066 高速SO-DIMM

插槽系统记忆体。其内建 Radeon™ HD6250 绘图控制器支援 DirectX 11 功能, 提供流畅的绝佳 3D 绘图效能, 并且配备 VGA、DisplayPort 埠, 以及18/24 位元单/双通道 LVDS 与VGA等多媒体显示介面, 提供双萤幕显示功能, 且採用单电源 + 12V DC 设计。拥有极迷你、相对低功耗、高绘图效能以及完整输出/入介面等产品优势的Nano-ITX嵌入式主机板NANO101, 最适合应用于高阶医疗影像装置、数位电子看板、互动式多媒体资讯站、精简电脑、博奕/娱乐机台等领域。



TP-LINK推出 750Mbps双频千兆无线路由器TL-WDR4310

产品介绍:

TP-LINK推出全新750Mbps双频千兆无线路由器TL-WDR4310, 支持2.4GHz、5GHz双频同时工作, 无线最高速率可达750Mbps, 提供1个千兆WAN口和4个千兆LAN口, 局域网数据传输更快速。TL-WDR4310外置三根可拆卸天线, 采用新一代MIMO技术, 提供更出众的无线传输性能和更广阔的无线覆盖范围。TL-WDR4310还提供2个多功能USB接口, 支持存储共享、打印服务器、FTP服务器及多媒体服务器等众多功能。

