

慧摩森 Varedan 线性伺服驱动器

产品介绍:

LA系列产品适用于低噪声、高带宽以及电流过零时无失真的场合,可驱动单相有刷电机或音圈电机、三相无刷电机。LA线性伺服驱动器在应用中验证了它的高可靠性,其前提是健壮设计和完善的质量控制流程。产品加装扩展错误保护电路,每件产品都经过严格的自动测试。快速及方便调整是LA系列驱动器的特点。针对不同的电机和负载,Varedan线性驱动器独有的自动平衡功能让用户通过简单的按钮功能实现驱动器与电机配合的优化,达到最好系统特性。整个过程仅需几秒钟,不需要任何辅助工具和设备。



LA标准系列线性伺服驱动器持续功率有200W、400W、500W、800W和1500W等系列,最大峰值功率可达6000W。

博仪自动化BY压力(差压)变送器

产品介绍:

BYHT系列压力(差压)变送器选用进口高品质扩散硅式、陶瓷式压力传感器作为敏感元件,采用专用集成模块,经精细的温度、零点、满程和非线性补偿,实现对液体、气体、蒸汽等介质压力变化的准确测量和变送。实现工矿企业、科研院所等部门对各种场所压力真空介质变化的理想监控。



苏州迅鹏推出XP系列电压信号隔离器

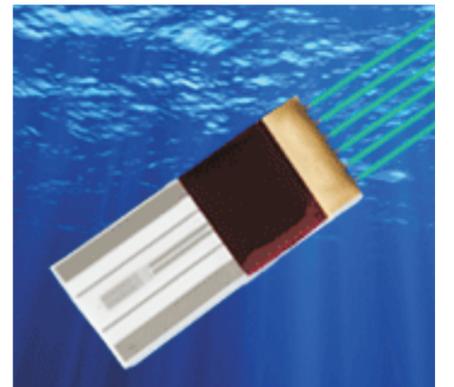
产品介绍:

XP系列电压信号隔离器是苏州迅鹏仪器仪表有限公司的主要产品之一。该电压信号隔离器给在自动化控制系统中对各种工业电压信号进行变送、转换、隔离、传输、分配等作用,可与各种工业传感器配合,隔离变送传输,满足用户本地监视远程数据采集的需求,解决工业现场信号干扰、转换、传输及匹配问题,增加系统适用性和现场环境的可靠度

适发电导率传感器

产品介绍:

电导率传感器是专门用于测量电解液的电导率。传感器的测量值与解决方案中的离子浓度相关。基于这个原理,电导率常常用来作为水质的标准,测量营养成分或杂质的数量。作为基本原素的温度传感器提供温度补偿,安装在测量点以确保准确性。鉴于薄膜技术的高科技,我们可以根据客户的特定使用要求定制电导率传感器。



电导率传感器包括由印刷结构的,高纯度铂金涂层的传感器以蜿蜒形状安装在里面。铂金薄膜结构经镭射修正,所形成的电阻线路带有精确数值的温度传感器及电极。除了铂金测量表面外,传感器还有一层玻璃钝化表层以保护其免受机械及化学损伤。黏合的引线也由一滴玻璃封装,以保证电接触到电阻结构。

普传 PMSP系列 交流伺服电机

产品介绍:

PMSP系列产品是普传科技在2003年开发的一种新型的交流伺服产品,其结构简单,使用寿命长,具有转动惯量小,控制精度高等特点,在数控极高精度自动化传动,如数控机床、冶金行业生产线、自动门、剪板机、包装机械、电梯、自动化仓库、塑机、食品机械、造纸机械、木工机械、纺织机械、化工机械等领域有着广泛的应用。



普传 PI2000 变频器

产品介绍:

PI2000变频器产品特点:采用日立公司马达控制专用32位MCU作为主控CPU,控制软件采用优化空间矢量SVPWM VF控制方式,高启动转矩,低电磁噪音。人性化的菜单,丰富的功能设置参数组,双行显示与监控功能,方便实现远距离操作。可预置负载种类最佳运行匹配。独有的磁头机节能运行模式,加减速模式可分别选择。自动电压调整功能,四路可设置控制端子输出。



广积推出基于英特尔H61 Mini-ITX主板-MI961

产品介绍:

2012年03月23日世界领先的单板计算机、嵌入式系统制造商广积科技发布支持英特尔®H61PCH芯片组的Mini-ITX主板-MI961。MI961的Mini-ITX平台使用第二代的LGA1155英特尔®酷睿™处理器,提供新技术和创新能力的可扩展性和成本优化的性能。第二代英特尔酷睿处理器集成图形和内存控制器,从而提高了性能,不再需要额外的硬件就能具有丰富的视觉体验。MI961主板是专为在工业自动化,游戏,信息亭,POS机和数字标牌市场设计,提供了高性能的技术和高质量的图形体验。它提供了一个功能齐全的接口,包括8个USB2.0端口,两个USB3.0端口,4个串口和三个SATAII端口。显示连接的HDMI, DVI-D和CRT,而扩展插槽包括一条PCI-E (X16) 和一个miniPCI-E (X1) 插槽。

MI961还具有ismart技术,提高其环保性能。此功能包括EuP/ErP的省电功能,可以限制任何关机模式下的系



统功耗,以及自动调度功能,可以对启动/关机进行调度,以使系统更节能

无线龙科技 物联网高级教学平台RF2-6410

产品介绍:

无线龙感知RF2系列物联网教学箱系统具备完整的教学资源和教学内容,包括:ARM微处理器系统基础实验、C8051微处理器系统基础实验、无线数据通信基础实验、无线网络通信基础实验、嵌入式实时操作系统WinCE/Linux开发、物联网中间件平台开发、物联网应用开发、ZigBee无线网络开发、蓝牙无线网络开发、3G/GPRS/GSM无线网络开发、低功耗Wi-Fi无线网络开发、无线传感器网络WSN开发等内容。

无线龙科技倡导真正的“透明”教学,开放产品设计的软件、硬件资源,让学生学真正的产品开发,让真正有能力、有创新性的学生深入进去,真正达到素质的培养。开放硬件设计、软件设计、网络协议栈等设计资源,关键技术、核心通信协议以设计原理图、源代码方式提供,让学生真正作到以工程开发的形式

学习原理知识、开发中的工程问题,同时把各个学科的知识融会贯通,达到学以致用。直观、直接体会物联网应用场景,不仅是每个点,主要可以了解应用的整个系统,激发学生学习、研究兴趣。



SmartReflect™

——堡盟首款无需反射板的智能反射式光电传感器

产品介绍:

堡盟的SmartReflect™是市场上首款完全不需要独立反射板或接收器的智能反射式光电传感器。在食品工业、货物输送、印刷制图工业中的自动化应用中,以及所有难以安装反射板或独立接收器并让工程师头疼的场合,SmartReflect™具有得天独厚的优势。在2011年德国纽伦堡国际电气自动化系统及元件展览会(SPS/IPC/DRIVES2011)上,堡盟推出了带塑料外壳的传感器版本,进一步完善了SmartReflect™产品系列,从而能够满足所有的应用需求,其中包括:采用IP69K防护等级和proTect+密封理念的卫生型防冲洗型设计、标准塑料外壳设计以及尺寸仅为8x16.2x10.8mm的微型外壳。

堡盟的SmartReflect™智能反射式光电传感器采用光阻隔原理:传感器发出的封闭光束被物体物理中断,从而进一步实现了光电传感器领域最可靠的物体检测方

法。机械设备上的任意部分均可作为

SmartReflect™的反射部件,从而形成封闭光束。因此,SmartReflect™无需独立的反射板——迄今为止在其它传感器中必不可少的部件。背景和待识别物体的颜色、表面或材质均无关紧要,该传感器甚至能够识别镜子。另外,SmartReflect™传感器的所有型号均易于调整、对灰尘不敏感、维护量小,并且安装简便。



堡盟 无需反射板的智能反射式光电传感器