欧瑞传动最新推出SDZ10系列注塑机专用伺服系统

产品介绍：

SDZ10系列注塑机专用交流伺服系统是我公司自主研发，具有完全自主知识产权的高性能伺服驱动系统。SDZ10系列伺服驱动器采用

32位高性能的数字信号处理器（DSP），具有电压利用率高、功率因数高、动态响应速度快、控制精度高、噪音低等特点。

产品特性：

1、全系列内置制动单元，占用空间更少，具有电机KTY温度保护。

2、支持0~10V模拟量信号以及线性校正，无需更换和修改注塑机计算机控制，便于旧机改造。

3、支持多泵合流控制，省电节能：比传统定量泵系统省电40~90%。

4、系统油温低、机器使用寿命高：采用伺服系统以后，按动作需要用油量供应，没有溢流损耗，系统发热减少，油温降低，漏油减少，机器维护成本降低，使用寿命高。

5、节水、降低成本、减少污染：油温降低，冷却需求较少，用水量减少。

6、重复精度高、合格率提高：系统将注塑机控制由开环控制升级为闭环控制，实现了精密的压力和流量控制，稳定性提高，产品合格率提高。

7、噪音少：采用内啮合齿轮泵，系统噪音由85db降低到75db左右，工作环境得到改善。保压时间长：对壁厚制品十分有利。

8、频率响应佳：采用交流永磁同步电机，流量响应速度最高可达20ms。耐恶劣环境：电机采用防振、防油、防尘的优质旋转变压器作为反馈信号。

经伦 泥浆压力变送器 JLSTZ9

产品名称：泥浆压力变送器

产品型号：JLSTZ9

特点与应用

JLSTZ9型泥浆压力变送器系列，测量端采用厚达13mm以上的316膜片，被测介质中坚硬沙粒不会损坏隔离平膜片。泥浆压力变送器具有结构紧凑、耐腐蚀、抗震动、抗泥坚硬沙粒冲击等特点，适用于盾构，制砖，水利河坝，水泥等泥浆压力测量，以及食品等特殊行业。

科尔摩根最新推出高性价比的Value-Line伺服电机
——专注于关键功能的Value-Line电机能够以最优的价格提供高品质的伺服电机性能

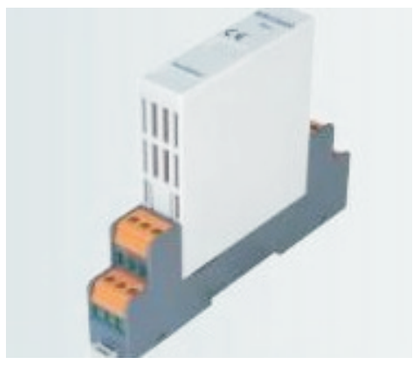
科尔摩根公司推出了Value-Line伺服电机(VLM)。 VLM 伺服电机以低廉的价格提供了优良的性能，所提供的扭矩范围在0.5Nm ~ 16Nm 之间（峰值或连续值）。这种功能有限、高价值的电机为多种应用提供了可靠的伺服性能。

“对于需要性能优良且价格合理伺服电机的机器制造商而言，VLM 伺服电机为他们带来了非凡的价值。通过利用特别选用的组件和消除中间电缆需要的短接线，以及低成本反馈选项，这些电机实现了高扭矩/美元效益。”产品经理吉恩马修斯说。“通过提供一种围绕一组主要功能选项的低价解决方案， VLM 电机丰富了科尔摩根的高性能及高灵活性全球AKM™ 伺服电机产品线。”

VLM 伺服电机涵盖了最普遍的电机尺寸，并具有12种标准绕组，可选用NEMA23 和NEMA34 以及公制（60mm和90mm）安装标准，有多种轴配置，可以和几乎任何系统无缝集成。VLM 伺服电机可以在

120/240 VAC 或 160/320 VDC 条件下运行，额定转速可达 6000 RPM，同时可以提供高达16Nm 的峰值扭矩和近乎5Nm的连续扭矩。另外，多种反馈及电缆选项为机器制造商提供了系统配置灵活性，从而不必增加巨大的成本。VLM 伺服电机符合ROHS 标准，CE、UL 和 cUL 认证正在进行中。

苏州迅鹏 XP系列信号隔离变送器



产品简介：

XP系列信号隔离变送器能将各种直流/交流信号（电流、电压、毫伏）以及各种传感器信号（热电阻、热电偶、电阻）隔离转换成所需的各种标准直流信号，实现输入/输出/电源间相互隔离，消除地回路，减少干扰。该XP系列信号隔离变送器输入、输出选择范围宽，具有高保护、全隔离抗干扰、精度高、功耗低、体积小、频响宽等优点，标准DIN35导轨安装便于检测与维护，使用简单方便。

山东新风光 皮带机变频调速器

2011年12月29日， 安勤科技——Intel®嵌入式联盟(Intel® Embedded Alliance)会员之一，发表最新嵌入式单板计算机，ECM-CDV、EBM-CDV及EQM-CDV，采用最新一代Intel® Atom™ N2000与D2000处理器与Intel® NM10移动式芯片，此平台为低功耗且高效能表现平台。

最新一代Intel® Atom™系列处理器，又名Cedar Trail，是基于Intel 32奈米处理技术，并强调双芯片平台，将北桥整合于CPU上，同时拥有更高阶的南桥芯片。这种双芯片的设计，能有效缩小单版设计尺寸，适用于多种小尺寸需求的嵌入式应用。此平台能提供进阶系统表现、节能、管理功能、安全防护力与更流畅的视觉体验。

丹佛斯VLT® HVAC Drive FC100 变频器

产品简介：

VLT® HVAC Drive 可以充分发挥 HVAC 的潜能。VLT® HVAC Drive 基于 Danfoss 新的模块化即插即用平台而设计，并且专门定位于 HVAC 应用，它使得 HVAC 操作变得易如反掌。VLT® HVAC Drive 可以充分发挥 HVAC 的潜能。VLT® HVAC Drive 基于 Danfoss 新的模块化即插即用平台而设计，并且专门定位于 HVAC 应用，它使得 HVAC 操作变得易如反掌。Danfoss 在面向 HVAC 应用的高级变频器技术领域积累了丰富的经验，并依托这一无与伦比的优势完善了 VLT® HVAC Drive 的各项功能，使其成为可供泵、风扇及水冷却器（压缩机）等高级楼宇 HVAC 设施使用的理想用品。

中能仪表 隔爆热电阻

工作原理

隔爆热电阻和装配式热电阻的结构，原理基本相同，所区别的是隔爆型产品的接线盒(外壳)在设计上采用防爆特殊的结构，接线盒用高强度铝合金压铸而成，并具有足够的内部空间、壁厚和机械强度、橡胶密封圈的热稳定性均符合国家防爆标准，所以，当接线盒内部的爆炸性混合气体发生爆炸时，其内压不会破坏接线盒，而由此产生的热能不能向外扩散、传爆。

隔爆热电阻

通常和显示仪表、记录仪表、电子计算机等配套使用。直接测量生产现场存在碳氢化合物等爆炸的0～500℃范围内液体、蒸汽和气体介质以及固体表面温度。

1、压簧式感温元件，抗震性能好

2、测量范围大

3、进口薄膜电阻元件，性能可靠稳定

三碁（SANCH）S2800系列变频器

产品简介：

采用恒转矩驱动方式，并根据现代电机控制理论，采用先进的磁场定向向量控制演算法和正弦波PWM控制方式，直接控制力矩，可提供低速高启动力矩和全速度范围的精准控制，实现真正的电流向量控制，以及可靠的节能功能，从而真正实现了高性能，最大限度的满足用户需求和为各种高端行业提供可靠的产品。