

## Vishay 发布业内首款包含可变电阻以及内置旋钮开关的面板式电位计

产品介绍:

宾夕法尼亚、MALVERN—2012年6月4日一日前，VishayIntertechnology, Inc. (NYSE股市代号: VSH) 宣布，发布业内首款包含可变电阻和内置旋钮开关的新型面板式电位计---P16S。该电位计是针对军工、专业音响，以及工业领域内音量、速度、亮度和电压控制等紧凑型设计，例如便携式设备、通信手持机、夜视镜和驾驶室仪表板。

VishaySfernice此次发布的电位计采用小尺寸、全密封和密封面板的结构，是面板安装电位计领域的革命性革新。其设计上的独到之处在于采用了旋钮操纵方式，包括一个金属陶瓷和导电塑料的电位计。仅有五金安装件和接头被安置在面板的背面，该设计使得安装间隙尽可能小，成为小尺寸、低外形、重量轻设备的理想之选。

P16S在+40℃下的额定功率为1W，典型TCR为±150ppm/



℃，绝缘强度高达2.5kVrms。器件的套管长7mm(15mm在设备内部)，旋钮直径为16mm，温度范围-40℃~+125℃。器件符合RoHS，无铅。

## 研华6英寸无风扇工业平板电脑PPC-L62T发布

产品介绍:



研华科技，2012年6月4日，嵌入式平台和整合服务供应商研华科技近期推出了一款搭载Intel®Atom® N455处理器的无风扇工业平板电脑PPC-L62T。PPC-L62T出色的计算能力，紧凑、无风扇的设计确保系统集成商不需担心空间和散热问题，尽可放心构建自己的系统。此外，PPC-L62T的铝制前面板具备IP65防护等级，能适应各种严苛的工业环境。紧凑、薄型以及坚固等设计特性使PPC-L62T成为各种工业应用的理想选择之

一。

小体积，大效能

搭载Intel Atom N455 1.66 GHz 的PPC-L62T 的尺寸仅为202 x 148 x 49 mm，却可以提供强大的计算性能，充分满足设备所需。另外，PPC-L62T还配有4个USB 2.0接口、2个串口、1个音频输出接口和2个千兆以太网口。小小机身却具备如此丰富的I/O接口，充分满足各种应用需求。其中，双千兆以太网口可在机器和控制设备间提供良好的通信保证，同时还支持网卡组队功能，增强了容错能力和负载均衡。PPC-L62T 的存储性能也加入了设计考虑——提供可选的硬盘套件以使用户在机箱内安装1个2.5” SATA HDD。工业等级，坚固设计

在如此紧凑的机箱内采用无风扇系统的设计能力充分体现了研华在硬件设计方面的核心竞争力。但是，这并不是全部。PPC-L62T的工作温度范围可达0° ~ 50° C，满足绝大多数工业环境。其符合IP65 防护等级的不仅铝质前面板结构坚固，机身防水、防尘、抗振、抗冲击的效果也出类拔萃。同时，易于满足不同设备整合，适应各种恶劣环境，是HMI应用的绝佳选择。

## 西门子Sinamics G120模块化变频器系列新推功率模块和控制单元

产品介绍:

西门子Sinamics G120模块化变频器产品系列推出两款新型功率模块和一款新型控制单元。作为对整体系统加强的一部分，西门子全新推出的模块包括新一代PM240-2 FSA和PM230 IP20功率模块，这两款模块均在可实现更高功率密度的全新硬件平台上研发。由于支持穿墙式安装，这两款新型功率模块可以实现创新的冷却解决方案。CU240E-2控制单元支持自动化以太网标准的Profinet通信选型。这有利于实时执行基于以太网的创新系统设计。

Sinamics G120模块化变频器系统的性能显著增强。

PM240-2 FSA功率模块基于新型硬件平台开发，与以前的1.5kW L0的功率密度相比，该平台可在外形尺寸FSA中实现高达3kW L0的功率密度。其穿墙式安装适用于创新的冷却概念，能够适用于对控制柜散热有严格要求的应用。西门子还在这个新一代功率模块设计中配备了紧凑的集成滤波器。



## 北京菲格瑞思推出FG700压差变送器

产品介绍:

FG700 HART协议智能差压变送器是我公司引进国外先进技术和设备生产的新型变送器，关键元器件和零部件均采用进口，整机经过严格组装和测试，该产品具有设计先进、品种规格齐全、安装使用简便等特点。由于该机型外观上完全融合了目前国内最为流行，并被广泛使用的两种变送器(罗斯蒙特3051与横河EJA)，给使用者有耳目一新的感觉。同时与传统的1151、CECC等系列产品在安装上可直接替换，故它是一些老型号产品的替代和更新产品。为适合国内自动化水平的不断提高和发展，该系列产品除设计小巧精致外，具有HART现场总线协议的智能化功能。



## 迅鹏仪器 大屏幕显示看板

产品介绍:

- 大又亮的字幕，显示数量，长度，流量，箱数……等数值，可提高工作效率，增加产量。
- 高亮度红色LED字高从45.72mm(1.8英寸)到304.8mm(12英寸)单面可视距离约40~50米远，双面可视距离约80~100米远。
- 全铝挤型薄且轻的结构，吊式安装。



大屏内各部件采用完全组合式结构，标准化程度高，生产周期短，维修方便

## 施耐德电气最新温控力作ClimaSys系列面市

产品介绍:

全球能效管理专家施耐德电气近日发布最新的工业专用温控产品力作——ClimaSys系列，包括机柜空调、过滤风扇、温控器和加热器产品。该系列基于科学选型软件ProClima平台，在为用户选择最优温控解决方案同时为各元器件的工作保驾护航，帮助客户实现品质、性能、性价比、环保四者兼得。



ClimaSys系列温控产品通过压缩机将冷媒压缩、冷凝放热，再蒸发吸热来降低环境温度。当安装于控制柜上时，可在密闭的情况下，将柜内的热量及水蒸汽向柜外转移，从而使外界环境中的高温粉尘、腐蚀性气体无法进入机柜内，避免了各类故障发生，使得电子元器件的使用寿命和工作稳定性得到保证。产品标准配置带有温度控制器和压力保护装置组成的双重安全系统，可检测系统运行故障并即时输出故障信号。

## ControlNet 总线电缆罗克韦尔 AB：1786-RG6 型

产品介绍:

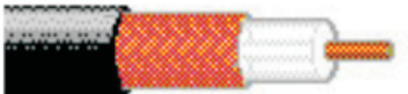
RG-6/U型，75欧姆四层屏蔽同轴电缆，1C18AWG铜包钢导体，物理发泡聚乙烯（PE）绝缘介质，铝箔/聚酯复合带100%+铝镁合金丝编织网60%+铝箔/聚酯复合带100%+铝镁合金丝编织网40%共四层屏蔽覆盖，黑色UL认证PVC外护套。VDOM公司可提供适配上列产品规格的工业级BNC连接器及F型连接器。



## 编码器电缆 4线对8芯 (3线对RS-422通讯+1线对电源线对)V-3422 型

产品介绍:

电源线对：1线对2x20AWG镀锡铜导体，PE绝缘护套，；信号线对：3线对3x2x24AWG镀锡铜导体，PE绝缘护套，特性阻抗为100欧姆，适用于RS-422通讯；整体屏蔽为2层（铝箔100%屏蔽覆盖+镀锡铜编织网75%屏蔽覆盖），工业灰色PVC外护套，符合UL2919文件规范。



## 金升阳推出全新R2代DC/DC电源模块

产品介绍:

R2—是金升阳最新一代的产品显著标识。作为微功率电源的领先制造商，金升阳致力于为客户提供最优秀的电源解决方案，其产品素以小体积，高效率，高性能著称，并一直将电源的可靠性放在首位。近日，通过金升阳人的不懈努力，金升阳推出了其新一代R2产品。

相比上一代产品，R2代产品主要从效率，纹波，静

电，温升，EMI，空载功耗，短路保护，EMI特性等方面进行了升级。尤其是定电压输入产品，除效率有较大提升外，在空耗功耗的控制、抗静电能力和工作温度方面都提升了一个等级。特别值得一提的是轻负载效率，在10%轻负载的情况下，常规定电压产品仅维持30-40%不到的效率，而R2代定压产品则依然高达70%的效率，此优异的特性非常适合经常降额应用的客户使用。