

## ABB在华推出全新Formula系列塑壳断路器

### 产品介绍:

ABB近日正式在华推出了全新“Formula系列”塑壳断路器。该系列产品具有选型方便、体积小、高效节能等特点,用高品质的细节为建筑和自动化领域提供可靠、安全的用电保护,引领了国内低压电气行业的新趋势。塑壳断路器是低压配电系统中的核心设备,为配电系统和线路提供可靠保护。“Formula系列”塑壳断路器是一款适用型产品,分断能力从10kA到50kA,不仅可以覆盖常规建筑配电的应用需求,还可以应用于OEM机械行业。全系列产品均标配前接线端子,确保隔离功能,且在50℃以下不需任何降容使用;外形紧凑的设计使250A的电流仅需60MM的深度,优化箱体布局,降低整体成本。



## EtherCAT 设备在运行期间的最佳耦合和去耦

### 产品简介:

热连接是 EtherCAT 一个特点,以便通过运行期间的直接耦合或去耦修改拓扑结构。使用新型 EK1101-0080 EtherCAT 耦合器和带“快速热连接”功能的 EK1122-0080 EtherCAT 星型拓扑接口端子盒,连接时间可减少至 1 秒,从而可以提高生产效率。这项技术可用于,例如,在机器人上快速换刀,以缩短周期时间,提高产能。

使用热连接,系统组件可通过 EtherCAT 采用热插拔的方式与控制系统的连接或者从控制系统断开。有了快速热连接技术后,集成时间可缩短为 < 1 秒。例如,在金属加工设备中,这样可以以极快的速度换刀。

换刀所需的时间与周期时间是 1:1;因此,缩短换刀时间也可以缩短周期时间,提高输出能力。TwinCAT 自动化套件支持主站侧的快速热连接。



## 更上一层楼——威纶通EB PRO V1.10正式发布

### 产品简介:

新一代HMI产品eMT3000在市场上顺利推出,赢得了来自用户和媒体的广泛关注和反响。高频CPU、1600万色显示、金属外壳、CAN-BUS接口……硬件性能无可匹敌;USB安全套、配方数据库、宏指令函数库、邮件报警……软件特性闪亮发

光。众多用户在期待中试用新产品、应用新功能,并给予我们真诚的赞誉,以及大量有建设性的意见和反馈;得益于用户的支持,威纶通对于eMT3000的编程软件

EasyBuilder Pro进行了再次升级,EB Pro V1.10于近日正式发布。此次功能升级的主要亮点在于:更个性化的选项、更人性化的提示、更丰富的控制器支持。

## 第六届(2012)中国邯郸高端装备制造制造业博览会

**展会时间:** 2012年10月9-11日  
**展会地点:** 中国·邯郸国际会展中心  
**同期举办:** 中国·邯郸国际五金展览会、中国·邯郸五金机床及工模具展览会  
**主办单位:** 邯郸市人民政府、河北省商务厅  
**承办单位:** 邯郸市商务局、金江传媒广告(邯郸)有限公司、河北蚂蚁会议(会展)服务有限公司(组委会指定组展单位)

**展会范围:**  
 工业控制自动化及仪器仪表类:变频器;现场总线;工控机;仪器仪表等。自动化控制、机器人、电子应用系统、仪器仪表、衡器及装备制造信息化解决方案等;电力电工、新能源技术、节能设施:发电、输配电、电工电气、电能计算、电网自动化设备等;动力传动与流体机械:各种动力设备、各种发电机组、移动电站、空压机及零部件、各种检测维修设备等;泵、压缩机、阀门、风机、过滤产品、计量泵、变送器、PH分析、PH控制、液压元件、流量计、分离设备、气体分离、空气过滤器、干燥器及液化设备、真空设备、液

压气动密封件、减速机及各种变速设备;橡胶及包装机械:塑料注射成型生产技术设备、塑料中空成型生产技术设备、塑胶挤出生产技术及设备、各种橡胶加工通用设备、专用设备和试验设备、橡胶/轮胎机械及配套产品、相关配套设备及各类零件、塑胶机械、丝印、移印、烫印、热转印、测试及控制仪器,表面处理、打光设备、后处理设备、塑胶原材料、添加剂、色母粒、涂料及各种助剂、各类包装设备及材料、印刷包装及制盒。其他装备制造:环保、能源装备、压铸设备及各种通用设备、工程机械、农业机械及特种车辆等产品设备。矿业装备展区采选矿设备、提升运输设备、机电设备、矿用电气监控设备、,煤转化及加工技术、安全防护产品。

**展会联系:**  
**地址:** 邯郸市滏西北大街鑫港国际会展中心北侧融富中心A区4-1-1501  
**电话:** 0310-8178088 **传真:** 0310-8178066  
**联系人:** 吴雪强13931042837  
**邮箱:** 2446468740@qq.com  
**展会官网:** <http://www.hdzhanhui.com/>

## 图尔克RI-DSU35电感式传感器

### 产品简介:

通过新系列的RI-DSU35产品, TURCK的电感式振荡电路测量原理,首次被设计为用于气动旋转执行器和阀的模拟量角度检测,作为自动化行业专家,我们专门提供了抗干扰型角度测量原理用于阀及叶片位置的最佳检测。不像传统的阀位回讯传感器,用户可以在整个旋转角度0-360°范围内选择任意角度作为开关点,这就避免了执行元件的设定及调整上的耗时。图尔克预计在第四季度推出输出信号为0...10V或4...20mA的阀位回讯产品,带4...20mA输出信号的本安型产品可被用于1区及21区危险场合,所有传感器的过程连接可通过直接的接线盒,或标准的M12x1的公头接插件。



## 瑞士Contrinex推出新型C44方形传感器

### 产品介绍:

在自动化程度越来越高的现代工厂里,完美的自动化过程变得尤为重要。新型C44方形传感器,其先进的封装技术,不仅保证了自动化过程的稳定性,而且延长了在恶劣环境下的使用寿命。其主要功能和特点:

- 长检测距离(可达40mm); ●4个LED独立指示灯; ●活动面可安装在5个不同方向上; ●可免工具快速安装; ●NO和NC转换输出; ●IP69K防护等级可使产品应用于各种恶劣的环境; ●适应温度范围从-25℃到+85℃; ●可信的转换开关;
- 方形C44开关的应用范围: ●汽车自动化生产线; ●自动化物料储运系统; ●扶梯的梯级检测等。



## 深圳宇泰推出工业级高性能RS485双路光电隔离中继器

### 产品介绍:

UT-520系列产品是一款兼容EIA/TIA的RS-485总线标准的工业级高性能RS485双路光电隔离中继器,支持异步半双工双路输入输出带有光电隔离、防雷作用,五个信号指示灯电源(PWR)、二个发送(TXD)、二个接收(RXD),工作于OSI的物理层,是局域网上所有节点的中心,它的作用是放大信号,补偿信号衰减,支持远距离传输,将网络信号以推动,使它们传输得更远。中继器兼容RS485标准,能够延长485总线网络的通信距离,增加RS485网络设备的个数。可以为点到点、点到多点通信提供可靠的连接,点到多点每台中继器可允许连接128个RS485接口设备,数据通讯率300-1152Kbps,塑胶导轨型安装,9-30V/DC电源输入、带有电源指示灯及数据流量指示灯可指示故障情况,两端485接口具备防雷、隔离保护等优点。

## MOXA推出支持多广域网的无线计算机

### 产品介绍:

Moxa全新推出一款多功能无线计算机UC-8481系列。UC-8481是一款紧凑型无线计算机,支持多广域网无线路由功能。如此多功能的设计,便于用户采用一个单一的解决方案来替代两个复杂的网络应用,使安装更轻松,也更具性价比。Moxa UC-8481采用了RISC架构,作为一台支持无线联网的计算机,它还具有强大无线路由功能。内置GPS模块、HSPA+蜂窝模块和802.11n无线模块,蜂窝模块还支持独立的电源开关,产品本身具备高耐热性,这些特点使得UC-8481完全兼容EN 50155标准,特别适用于列车车辆或其他车辆在跨运营商上的无线连接应用。

