魏德米勒接线盒产品荣获新认证

德国国际焊接技术联合会(GSI SLV)证明魏德米勒Klippon®系列不锈钢接线盒的符合国际标准规定的金属材料熔焊质量要求，即DIN EN ISO 3834-3 和DIN EN 15085-2对轨道车辆及组件产品的焊接规定。同时，它还证实了魏德米勒现代生产方法融合了最先进的工程技术。生产过程和焊缝保证了魏德米勒接线盒能提供最高防护性能。此认证证明了魏德米勒的不锈钢接线盒完全可以满足轨道车辆及配件焊接工程作业的要求。魏德米勒工厂所具备的生产灵活性，使得魏德米勒能够提供符合客户要求，并且适用于各类应用的接线盒解决方案。

魏德米勒为提供给轨道车辆行业客户最优的接线盒解决方案，依照现有的IRIS(国际铁路行业标准)认证，通过专门认证证明魏德米勒不锈钢接线盒的生产完全符合这这个行业分会的要求：魏德米勒Klippon® TB系列接线盒适用于“轨道车辆新设备”应用领域，并且满足“轨道车辆及组件焊接”规定。魏德米勒接线盒产品适用于CL2等级和欧标DIN EN 15085-2下的各类应用的焊接工作。在过去几年，Klippon® TB系列已经证明了它在苛刻工业环境及防爆环境(ATEX, IECEx)下的应用价值。魏德米勒接线盒由电解抛光1.4404/316L不锈钢制成，能提供12种尺寸及3种深度，防护等级达IP66/67。

施耐德电气发布智能人机界面 MagelisTMGTO高级图形触摸屏

全球能效管理专家施耐德电气发布革新性智能人机界面（HMI）产品MagelisTMGTO系列高级图形触摸屏。它适合于大多数应用环境，凭借TFT真彩节能显示，灵活的通讯、便捷的安装、强大的自我防护功能以及软件的可持续升级等特性，为机器自动化领域带来了全新的智能人机界面体验。

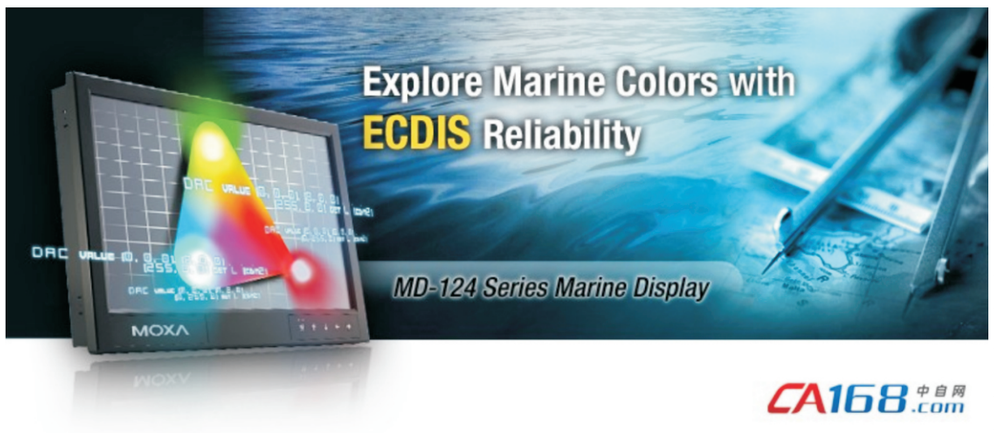
“在用户体验、面板硬件技术、软件平台三股作用力的推动下，智能人机界面解决方案一直处在一个不断发展的过程中。此外，机器制造商和工业最终用户也不断对智能人机界面方案提出更高、更细致的要求以满足自身的生产需求。施耐德电气在智能人机界面领域一直以贴近用户需求为革新方向，从1985年第一个智能人机界面产品XBTB诞生以来，不断寻求突破。此次施耐德电气发布的MagelisTMGTO系列产品，不仅具有强大的自我防护功能，其带来的真彩节能视觉体验以及极具竞争力的成本优势，将惠及工业领域智能人机界面高端市场。”施耐德电气控制与系统架构产品市场部市场经理陆伯德介绍道。

MagelisTMGTO系列产品采用65KTFT真彩显示屏，并标配LED背光灯实现节能和调光的功能。它提供远程控制访问和嵌入式以太网，易于集成到用户的IT网络中；在安装尺寸和配置工具（软件）上都延续了之前产品的架构和规格，同时实现便捷安装、无缝切换以及可持续升级。

MagelisTMGTO系列也是施耐德电气首款带不锈钢防护盖的触摸屏，完全依照DINEN1672-2“食品加工机械-安全性和卫生性”开发，防腐耐污，达到IP66K防护等级，大大满足制药或食品饮料行业的生产要求。此外，MagelisTMGTO系列产品的工作温度可从0℃至55℃，并拥有包括ISA1212、ATEXCat3防爆认证和甲板级船舶认证在内的多种国际标准认证，充分适应高温、航运、爆炸风险等恶劣严苛的工作环境。

作为施耐德电气MachineStruxureTM机器自动化平台的重要组成部分，SoMachineTM是一个模块化的软件包，可对包括逻辑控制器、变频器、伺服、人机界面等硬件进行编程调试及维护。借助灵活的单一应用环境的SoMachineTM软件平台、可升级的软硬件平台、经测试验证和归档的架构及应用功能模块，MachineStruxureTM机器自动化平台在确保机器性能最大化的同时，能帮助原始机器制造商（OEM）减少从项目开发、运行到生产周期的成本，同时获得更实时可见的生产绩效和更高效的投资回报。

MD-124系列ECDIS显示终端，为您构建一个更可靠的ECDIS海事应用



CA168 中自网 .com

Moxa全新推出新一代MD-124海事显示终端。MD-124系列具有多种型号可供选择，例如光学粘合、触摸屏和ECDIS等多种配置。此外，MD-124系列符合多种工业级海事标准，如IEC60945、IEC61174、DNV和IACS-E10，为客户提供可靠且多样的海事应用解决方案。MD-124海事显示屏的设计满足了严格的海事环境保护的需求。24英寸的屏幕采用了全高清（1920×1080）分辨率，长宽比达到了16:9，是各种海事应用的理想选择。不仅如此，产品还具有全范围调光、光学粘合（-Y型）、广角等特性，已经达到或超过所需的海事标准，完全适用于室内或室外的船舶应用环境。

MD-124系列还兼容AC或DC电源输入，以及用户自定义的画中画（PIP）和子母画（PBP）功能，可以让安装更灵活，也可以在单一屏幕中配置多个图像画面。

和利时推出国内首套完全自主知识产权仪表系统

日前，和利时集团研制的安全仪表系统(HiaGuard)通过TÜVRheinland认证，正式取得SIL3认证证书，这标志着国内首套拥有完全自主知识产权的工业自动化领域SIL3级安全系统在和利时诞生。

HiaGuard系统可应用于ESD(Emergency Shutdown System)、ETS(Emergency Trip System)、FGS(Fire&Gas System)、BMS(Burner Management System)、PSD(Process Shutdown System)、过程控制(Process Control)等领域，为集团开拓新业务提供了强有力的支持，扭转了和利时DCS配套国外厂家安全系统的被动局面，今后，和利时将为客户提供完全自主知识产权的整套系统解决方案。

HiaGuard系统的诞生填补了国内空白，具有里程碑式的意义，为打破工业自动化领域安全系统被欧美厂商垄断的局面迈出了历史性意义的第一步。

和利时始创于1993年，2008年美国纳斯达克上市(HOLI)。经过近20年的稳健发展，“和利时”已成为自动化领域的国际知名品牌。其核心业务领域涉及过程自动化、工厂自动化、轨道交通自动化。

和利时集团总部设在北京，目前在北京、杭州、西安、新加坡等地设有公司和基地，国内外各地服务机构60余处，共有员工5000余人。

在过程自动化领域，和利时的工业控制系统成功应用在包括百万千瓦超超临界大型火电站、千万吨级炼油装置、百万千瓦核电站仪控系统等重大工程和关键技术装备中。在火力发电、石油化工、精细化工、冶金建材、食品饮料等行业应用套数累计超过12,000套。

西门子与上海电气风能合资公司正式挂牌成立

7月18日，上海电气与西门子举行风能合资公司开业庆典仪式，宣布两家合资公司——西门子风力发电设备（上海）有限公司和上海电气风能有限公司正式挂牌成立。标志着上海电气和西门子在风电领域上正式开始携手合作。根据合资合作协议，西门子风力发电设备（上海）有限公司将面向中国市场和西门子全球供应网络研发和生产风机；上海电气风能有限公司将负责中国地区风电设备的销售、项目管理、项目执行以及相关业务开发和服务。西门子是全球电子电气工程领域的领先企业，更是世界海上风电领域的领军者，在风机技术、企业经营、市场管理和技术管理等方面积累了极其丰富和宝贵的经验。

深圳市人大：三年内完成全市LED路灯改造

深圳LED路灯应用数量位居全国大中城市前列，截至去年年底，全市应用LED路灯已超过23000盏。其中，采取合同能源管理模式的约为1万盏左右，超过全部LED路灯的40%。

据悉，深圳市发改委正与市城管等部门制定全市LED路灯合同能源管理改造实施方案，争取在3年内以合同能源管理模式完成全市LED路灯改造。同时，激发公共机构参与积极性,也争取他们在三年内全部采用合同能源管理的方式进行节能改造，实现“十二五”公共机构单位建筑面积能耗下降20%的节能目标。

物联网协同创新中心在南京成立

近日，“物联网技术与应用协同创新中心”在南京成立，曹卫星副省长出席并为该中心揭牌。

作为国家“高等学校创新能力提升计划”的一部分，物联网协同创新中心由南京邮电大学牵头，联合东南大学、中国矿业大学、北京邮电大学、中国药科大学等多所高校以及台湾物联网联盟等多家机构组建，总部设在南邮三牌楼校区物联网科技园。中心下设智慧农业、智慧交通物流、智慧节能环保、智慧矿山、智慧医药护理、智慧家居安防等6个分中心；还有物联网共性技术、应用标准、信息安全等3个支撑平台；同时在南京、无锡、苏州设立推广基地。中心主要围绕制定物联网核心技术和共性技术的研发创新计划、完成自主知识产权的集聚、推进工程化应用和产业化发展等8项任务开展工作。

交流促进学习学习帮助成长

2012年7月20日，“合康变频第一届电子测试技术交流会”在设备工装部和采购部的主持下顺利召开，福禄克、泰克公司的技术人员与合康变频的研发、生产及售后工作人员共同参加了本次交流会。

交流会首先由福禄克、泰克公司的技术人员结合我公司及变频行业仪器使用的情况，详细地介绍了每款仪器的性能、特点及适用范围。紧接着，合康变频生产研发人员与福禄克、泰克公司技术人共同针对仪器使用过程中遇到的问题进行了激烈的讨论。

此次交流会的召开，不仅提高了合康变频研发生产人员电子仪器操作与维护方面的技能，并向仪器供应商提供了相关需求建议，为进一步改进和提升合康变频器性能、质量提供了保障。

SICK即将精彩亮相第十八届华南国际电子生产设备暨微电子工业展

八月的深圳，炎热渐退，第十八届华南国际电子生产设备暨微电子工业展（NEPCON South China 2012）即将于8月28-30日在南国之滨深圳隆重召开。西克中国将为客户全面呈现电子制造产业链的最新传感器应用解决方案及技术。

从芯片生产到复杂的计算机、移动电话和电视的自动化组装机封装，SICK的传感器技术已经证明了其在各个电子工业领域的广泛应用能力。为客户提供专业的本土化电子行业解决方案是西克中国一直秉承和贯彻的原则。本次展会，西克中国将为行业内的各界客户提供SICK传感器产品的创新应用案例，这些案例充分证明了我们可以为您的生产流程带来更有效、更全面的解决方案，并能满足您的个性化需求和期待。

展会期间，我们将向客户隆重展示电子行业的最新产品应用，包括EASIMA “旋风”系列增量型编码器，Hiperface DSL数字接口的革命，S300 mini世界上最小的安全激光扫描器，miniTwin世界上最小的安全光幕，Ranger高速3D智能相机，Inspector视觉传感器等。相信从半导体器件制造到电子器件的最后组装，SICK都可以帮您实现高效、精准的产品生产与制造。

诚邀您届时莅临西克中国展位参观咨询。

展览地址：深圳会展中心

展位号：1号馆1D110号展位