

瑞杰凯推出自动读表及分析系统数据处理器

产品介绍:

随着供热计量改革,北京瑞杰凯自动化技术有限公司推出自动读表及分析系统数据处理器,实现了集无线信息采集存储与科技优化设计与一体的专用产品。采集器采用ATMEL 高速RISC CPU,工作在8MHZ;内置看门狗,软件出现异常时能在50MS内自行重新启动,实现无人值守;无线网络:支持GPRS无线通讯网络。并且无需另外接电源;具有M-BUS通道过流保护,保护电流200MA;数据存储功能,FRAM可以支持无限次读写,掉电不丢,稳定性好。采集传输数据内容:累计热量、累计流量、瞬时功率、瞬时流量、供水温度、回水温度、温差、报警信号等;支持仪表在线分析,远程检查仪表的工作状态,在数据中心对一些热表的错误能及

时报警;支持多个国产厂家和进口表通讯协议,允许多家表计设备接入采集器,所接表的型号和数量通过数据中心可进行设置;



盛博电子 雷达物位计 6.3GHz 可定制

产品介绍:

无盲区,高精度两线制技术,是差压、磁致伸缩、射频导纳、磁翻板等种类物位计的优良替代产品。不受压力、温度变化、惰性气体、烟尘、真空、蒸汽等环境影响安装简便,牢固耐用,免维护。搭载通用的4-20mA +HART 总线协议,通过调试模块轻松实现现场标定操作,通过上位机调试软件可实现简单的组态设定和远程编程测量灵敏,刷新速度快适用于高温工况,过程温度可高达200℃,当采用高温延长天线时可达350℃。发射-反射-接收从雷达物位计的天线端以短脉冲形式发射的极其微小的6.3GHz 雷达信号。雷达脉冲通过传感器环境和物体表面反射并且被天线以雷达回波形式接收。雷达脉冲从发射到接收的转动周期是同距离也就是物位成比例。测量原理微功率的微波脉冲从雷达天线发射出来,以光速在空间传播,通过被测物体反射回来并被雷达接收。脉冲信号发射与接收之间的时间差与雷达天线到被测物体的距离成正比。电磁波信号在空间中的传播速度为光速,通常在测量距离时,发射脉冲与接收脉冲的时间差极短只有纳秒量级,常规技术很难将此时间准确测量下来。ANL8063

雷达物位计采用先进的等效采样方法将原本纳秒级的时间间隔准确的测量下来,从而实现了对距离的准确测量。



圣融电气 三相进线电抗器

产品介绍:



本系列三相干式进线(输入)电抗器适用于电源频率在45~65HZ输入电压不超过2000V,工作电流不大于5000A的各种变频器、变频电源、可控硅直流调速等整流设备。

限制变频器换相时电网侧的电压降,抑制谐波以及并联变频器组的解耦;限制电网电压的跳跃或电网系统操作时产生的电流冲击。当电网短路容量与变频器,变频器容量比大于33:1时,网侧进线电抗器的相对电压降,对单象限工作为2%,四象限为4%,当电网短路电压大于6%时,允许无网侧进线电抗器运行。

2012年汉诺威工业博览会

展会时间: 2012年4月23日-27日
展会地点: 德国汉诺威展览中心
参展范围:
一、工业零部件和分承包技术展: 转包和分承包: 铸锻件, 紧固件、螺丝、金属成品件、固体成型, 非切割技术零件, 机切割金属零件, 汽车配件, 部件装配和金属结构, 工具和制模, 标准件、模具、锁及配件, 塑料零件和橡胶加工, 生产装配服务、合同服务, 工程服务; 生产、装配、包装设备、轴承、链条。材料: 钢、铝和其他金属, 陶瓷, 聚合物(工程材料), 复合材料等各种不同的工业用材料及化合物等;
二、工业自动化展: 机器人技术: 应用工厂、机器人学院、移动机器人和自动化系统; 图像处理技术: 传感器系统、工业图像识别、工业图像处理技术; 能源传输和控制技术: 线性技术、动力控制、电动传输、气体力学; 无线传输技术: 构建M2M公众无线网络技术;
三、能源展: 能源生产技术: 发

电, 发电站, 热点联合系统, 各类电机和发电装置, 电能分配, 能源转化和储存, 能源传输, 控制设备, 频率转换器, 仪表, 保护系统, 房屋供给, 建筑物系统技术, 电、气、水网络设备, 能源基础设施可再生资源: 太阳能, 天然气, 生物量, 水力发电, 地热能, 项目规划及服务氢能和燃料电池能源服务和供给: 电、气、水供给, 能源贸易, 能源管理, 能源软件, 能源咨询, 电子贸易, 商务服务, 能源相关服务, 废料处理服务, 放射贸易;
四、新能源汽车技术展: 电力驱动: 传动配件、移动能源存储、能源供给构造替代燃料、人造液体燃料汽车等交通工具和机械制造中的核心技术;
五、线圈技术及绕线技术展: 电机、发电机组、变压器线圈及绕线技术;
六、数字工厂展: 产品开发(PLM/CAD)、生产和过程计划(ERP, PPC)、视觉呈现/仿真技

术、机械工程/自动化(MES)、过程合成、订单处理和技术化销售/服务(CRM)。工业软件, 基础体系和发展工具、机器制造软件、生产软件、网络解决方案与服务;
七、研发技术展: 技术转换: 创新的捷径、空间转换、仿生学、光学技术、技术纺织、创新之夜、HERMES大奖、梦想2050、有机电子学基础科学研究、应用科学研究和技术、研究和创新服务、技术转让、技术数据库、商业与科技结合、吸引投资;
八、环保技术和设备展(此届展会新增主题): 工业废品处理与回收, 水、土壤环境保护, 噪音防控、空气污染减排技术, 可再生能源的优化利用, 有害物质的检测等
展会联系: 上海达欧展览服务有限公司
联系人 蔡先生
电话: 021-52276987-823
传真: 021-52276993
网址: www.dail.com.cn

圣融电气 解谐电抗器

产品介绍:

该系列干式铁芯电抗器用于低压无功补偿柜中,与电容器相串联,当低压电网中有大量整流、交流装置等谐波源时,其产生的高次谐波会严重危害主变及其他电气设备的安全运行。电抗器与电容器串联后,能有效地吸收电网谐波,改善系统的电压波形,提高系统的功率因数,并能有效的抑制合闸涌流及操作过电压,有效地保护了电容器。



圣融电气 滤波电抗器

产品介绍:

该滤波电抗器用于低压滤波柜中,与滤波电容器相串联,调谐至某一谐振频率,用来吸收电网中相应频率的谐波电流。低压电网中有大量整流、变频、变频装置等谐波源,其产生的高次谐波会严重危害主变及系统中其他电器设备的安全运行。滤波电抗器与电容器相串联后,不但能有效地吸收电网谐波,而且提高了系统的功率因数,对于系统的安全运行起到了较大的作用。



盛博电子 电流输出快响应天车防撞雷达探测器

产品介绍:

电流输出快响应天车防撞雷达探测器,设计本产品的目的是用于测量快速移动物体接近或远离的位置。产品极限位置有效探测响应速度40ms,极限探测距离20米;最小探测物体反射面积1平方米(测量范围在0.5米至10米之间);产品在测量范围1米至12米之间使用最为理想,测量距离误差约±5mm。产品出厂标准设置参数:位置有效探测响应速度80ms,测量范围1.5米至12.5米;电流输出范围:0mA到20mA,电流等效距离为1mA=1000mm。本产品可广泛应用于工业现场厂区车具物体/物件(移动速度不超过2米/秒)的移动防撞、物位接近和安全生产管理等领域等。



宜科 增量式大轴套EI系列编码器

产品介绍:

增量式大轴套编码器EI系列,是宜科公司为广大客户提供的极具性价比优势的产品系列。EI系列产品将行业应用需求与宜科Heavydic技术优势完美融合,兼具外形紧凑与性能稳定特点。产品可实现-40~+85℃环境温度运行,辅以IP66防护等级,可满足各类恶劣工况应用要求。



宜科 PAME58系列总线接口编码器

产品介绍:



PAME58系列Profibus-DP接口绝对值编码器,采用电子式多圈设计,可满足大量程的信号反馈。产品采用紧凑型通孔结构设计,整体厚度仅70mm,适用于安装空间有限的工位。PAME58产品具备优异的抗机械损伤性能,可承受较高轴向和径向负载,适用于各类工业现场。

C4000 Micro 安全光幕-稳定应用于振动环境中的四级安全光幕

产品介绍:

SICK推出的微型四级安全光幕C4000 Micro,其性能与C4000 standard相当,但其外形却比同类型的C4000 Standard要小了1/3以上,能够适应于较小的安装空间的要求。并且,通过其改装型号,如IP69K型,HeavyDuty型等,能够适用于多种特殊应用场合。其中,经过抗震处理后的HeavyDuty行,非常适合于压力机类的,具有较大震动的应用环境中。简单的操作和稳定的性能,将提供给您最完美的4级安全保护。