希磁电子Sinomags LTJ-XM-006系列 金融磁头

产品名称	希磁电子Sinomags LTJ-XM-006系列 金融磁头
公司名称	南京和默电子科技有限公司
价格	97.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:Sinomags 型号:LTJ-XM-006系列金融磁头
公司地址	江苏省南京区玄武区童卫路5号勤善大厦103室
联系电话	025-85999389 18061649093

产品详情

希磁电子是一家拥有自主知识产权的高科技企业，致力于磁性传感器的研发和生产。公司拥有由"千人计划" 专家和多名海归学者为核心的超过40人的研发团队，涵盖从tmr芯片到传感器模块的全产业链的设计和生产测试；现有产品主要为tmr磁性芯片， 电量检测方案和磁信号检测方案。希磁科技以创新的技术、卓越的产品、优质的服务 ，在业界赢得了良好的声誉和口碑。

南京和默电子科技有限公司现代理希磁电子全线产品线，包括电流传感器、tmr磁性传感器芯片、金融磁头等，主要客户服务领域为：交流变频调速设备，直流电机，ups电源，开关电源，电焊机电源，通讯电源，风电启动等行业。和默愿以技术促进贸易的方式，为您提供最优质的技术解决方案和最具性价比的产品，欢迎垂询。

【联络：希磁代理和默科技，刘可，1560-1580-681,025-66723087，qq：120346423】

【希磁电子——电流传感器】

shk-10…25-lts系列电流传感器

本系列电流传感器是基于开环原理制作的新一代电流传感器，能在隔离条件下测量直流、交流、脉冲以及各种不规则波形的电流。

产品特性	优势	典型应用
l采用开环原理l初次级之间电隔离l绝缘电压3kvl单电源供电lpcb	l精度高l插入损耗低l体积小、节约空间l一种设计可推广至	l光伏汇流箱l开关电源l电焊机电源

级安装

宽电流范围

l抗外界干扰能力强

l绝缘隔离性能想

l温度系数低

【希磁电子——tmr(磁隧磁阻)芯片】

fl3ab系列

sfl3ab系列采用了一个独特的推挽式惠斯通电桥的设计，包括四个非屏蔽高灵敏度（tmr）传感器元。当平行于传感器封装表明的磁场线性变化时，惠斯通电桥提供差分输出，并且它能准确的进行温度补偿。此惠斯通电桥的每个桥臂是一个约5k欧姆的tmr电阻，使sfl3ab芯片成为低功耗应用的理想选择。sfl3ab系列tmr芯片性能优越，采用小型so-8封装形式，尺寸仅为6mm x 5mm x 1.7mm。

产品特性

tmr（磁隧磁阻）技术兼容宽范围的电源电压低功耗优越的温度稳定性极低磁滞

典型应用

电流传感器磁场传感器角度传感器位置传感器

功能框图及引脚定义

极限参数

性能参数 (vdd=5.0v, ta=25°C, 差分输出)

测试曲线图下图列出了外加磁场强度变化（外加磁场±16oe、±200oe,激励电源1v），对应sfl3ab传感器的典型输出曲线。

【希磁电子——金融磁头】

产品特性

隧道磁电阻(tmr)技术输出与扫描速度无关优异的抗共模干扰能力（差分全桥设计）可定制的铜套坚持宽度和通道数目

典型应用

纸币磁性信号检测磁性油墨监测

本产品的加工定制是是，品牌是Sinomags，型号是LTJ-XM-006系列金融磁头，种类是鼓纸、音盆，材质是1，规格尺寸是1（mm），声道数是单声道