

低电压单极型开关霍尔元件YS1254

产品名称	低电压单极型开关霍尔元件YS1254
公司名称	天津越尔兴电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:YS 型号:YS1254
公司地址	天津市津南区咸水沽镇聚兴道7号1号楼
联系电话	022-28537107 13114804147

产品详情

ys1254 是一款单极型霍尔效应传感器，器件内部集成了电压调节器、带动态偏置补偿系统的霍尔传感器、施密特触发器和一个开漏极输出驱动。ys1254采用稳定斩波技术降低了偏置电压带来的温漂和不稳定，采用先进的cmos工艺使芯片具有更好的灵敏的磁极感应和非常低的偏移电压，同时符合电路小型化的设计需要。

ys1254的特性使其可以安全的应用在汽车工业电器和家电等行业。2、产品特点：

先进的cmos霍尔ic技术

噪声保护功能

斩波稳定技术

超低电压最低可达到1.65v

超高灵敏度、一致性稳定性好

高耐温稳定性好

3、典型应用：

无刷直流电机/风机/泵 速度/位置/的检测和传感

固态开关 水表/电表

计数器和流量传感器

pda/手持设备/玩具