

智能风扇用传感器霍尔元件US79

产品名称	智能风扇用传感器霍尔元件US79
公司名称	天津越尔兴电子科技有限公司
价格	2.50/只
规格参数	品牌:MELEXIS 型号:US79
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

霍尔型号：US79KUA U79

US79 U79参数：U79属于带驱动霍尔

U79品牌：MELEXIS

US79 U79规格：TO-92

US79 U79包装：1000PCS/包

US79 U79应用：用于马达 风扇

US79KUA U79是最先进的智能风扇控制霍尔芯片。US79

U79芯片是为5V和12V的散热转换设计的耐温差变化，在极端的温度中仍能很好的工作。US79 U79芯片包含许多特性使其能在恶劣的环境中工作。芯片的设计去除了所有的分立元件，例如，电容，电阻，晶体管，二极管，PCB和相应的劳力，直接降低成本。

US79KUA U79的K级别保证了环境温度高达125 ° C 的正确控制。US79KUA U79电路和功率场效应管输出提供了一个低功耗散热芯片。US79KUA U79堵转条件由芯片检测，当转子堵转1s时将关断电机驱动5s。之后，芯片将打开驱动电流1s。这一序列将持续到堵转条件被修正以后。该特性可有效防止过热。

US79KUA U79产品应用

US79KUA U79产品应用1： 风扇驱动芯片

US79KUA U79产品应用2： 汽车座椅通风风扇

US79KUA U79产品应用3： 智能风扇驱动

US79KUA U79产品应用4： 无刷直流风机换向风机尺寸最大可达90毫米

US79KUA U79特点和优点

特点1： 内嵌反向电压保护,内嵌RFI滤波器

特点2： 功耗优化的CMOS和功率MOSFET驱动器允许400mA 且不过热

特点3： 内嵌齐纳二极管保护输出

特点4： 去除所有风扇元件,去除PCB板

特点5： 5V 和12V 控制

特点6： 高灵敏度的开关对称性,堵转关断