

AKM原装进口霍尔HG-302A

产品名称	AKM原装进口霍尔HG-302A
公司名称	深圳市海尔希科技发展有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:AKM 型号:HG-302A
公司地址	深圳市福田区上步中路深勘大厦1415
联系电话	0755-83537230 13662251750

产品详情

[HG302A](#) 广泛应用于

开环电流传感器、钳流表

GaAs砷化镓作为第二代半导体，其电子迁移率比硅高6倍，砷化镓成为超高速、超高频器件和集成电路的必需品。砷化镓单晶因其价格昂贵而素有“半导体贵族”之称，制成的半导体器件相对于传统的硅半导体具有高频、高温、低温性能好、噪声小、抗辐射能力强等优点，这就使得使用该材料制作的霍尔线性器件具有更高的可靠性和稳定性，更适合用于安全性、速度要求更高的领域（诸如安防、精密设备制造等）。

GaAs砷化镓霍尔典型应用

砷化镓霍尔器件是一种磁敏器件，在精密测磁、自动化控制、通讯、计算机、航空航天、工业探伤、民用电器、办公自动化、汽车、医疗仪器、钳流表、电流电压传感器和国防工业领域有着广泛的应用。

旭化成电子在霍尔感应器的设计、研发和生产方面处于世界领先水平，产品包括霍尔传感器、霍尔效应集成电路、磁阻传感器和其它磁性传感器，它们被用在控制光盘驱动器、CPU风扇、家用电器、汽车设备和自动开关手机显示屏的电动马达中。

AKM 旭化成主营系列及型号

1.单极开关型

AKM（旭化成）：EW450, EW550,EW460, EW560,EW650B

2.砷化镓GaAs霍尔元件

AKM（旭化成）：HG106A, HG106C,HG302C,HG362A

3.锑化铟InSb高灵敏度型霍尔元件

AKM（旭化成）：HW101A, HW105A, HW105C, HW108A, HW300B, HW302B,HW322B