

# AKM原装进口霍尔EW-410

产品名称	AKM原装进口霍尔EW-410
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:EW-410
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

[EW410](#)广泛应用于

无刷电机	空调轴流风扇
汽车里程表	太阳能热水器
自动麻将机	汽车点火器
空调风机	电动自行车
电动滑板车	纺织设备
测量设备	家用电器
绣花机	仪器仪表

线性位置检测，旋转计数，电流传感器，EW410霍尔芯片常用于电机测速，适合无刷电机的换向应用,无刷直流电机换向，高温性能直流散热风扇，速度检测，出租汽车计价器，跑步机，塑封电机，水表，电动车刹把，助力器传感器等。

双极性霍尔开关的感应方式：因为磁场有两个磁极N、S（正磁或负磁），所以两个磁极分别控制双极性霍尔开关的开和关（高低电平），它一般具有锁定的作用，也就是说当磁极离开后，霍尔输出信号不发生改变，直到另一个磁极感应。另外，双极性霍尔开关的初始状态是随机输出，有可能是高电平，也有可能是低电平。

## 双极霍尔典型应用

直流无刷电机、转速检测、水流量计、汽车里程表、热水器、高灵敏无触点开关

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