

EG49 调速转把线性霍尔集成电路 芯片

| | |
|------|-------------------------------------|
| 产品名称 | EG49 调速转把线性霍尔集成电路 芯片 |
| 公司名称 | 上海屹晶微电子有限公司 |
| 价格 | .00/PCS |
| 规格参数 | 是否提供加工定制:是 品牌:EGmicro 型号:EG49 |
| 公司地址 | 上海市黄浦区北京东路666号803-（2）室 |
| 联系电话 | 86 0576 88205536 15957675767 |

产品详情

| | | | |
|----------|------|----|---------|
| 是否提供加工定制 | 是 | 品牌 | EGmicro |
| 型号 | EG49 | 封装 | TO92S |
| 批号 | 2011 | 类型 | 线性IC |

1、特点

高灵敏度，低功耗线性好温度稳定性好输出阻抗低输出噪音低

2、描述eg49 线性霍尔集成电路由电压调整器、霍尔感应器、线性放大器和射极跟随器组成。eg49 是经济型的线性霍尔效应传感器，是一个小型、多用途的线性霍尔效应装置，它可在永久磁铁或电磁铁的磁场中工作。线性电流源输出电压由电源电压设定，并随磁场强度成线性比例的变化。当磁场 $b=0\text{gs}$ 时其静态输出电压是电源电压的一半，当

磁极出现在霍尔传感器标记面时，其驱动输出将高于静态输出电压，反之，当n 磁极出现在霍尔传感器标记面时，其驱动输出将低于静态输出电压，提高电源电压可增加灵敏度。3、应用领域

电动车转把控制振动传感器重量传感器非接触测距铁金属探测器液位传感器磁场测量电流传感器

4、eg49线性霍尔集成电路框图

5、eg49线性霍尔集成电路磁电特性6、更多资料

eg49线性霍尔集成电路数据手册下载http://www.egmicro.com/download/eg49_datasheet_v1_0.pdf

更多资料请访问本公司网站http://www.egmicro.com/products/hall_sen.php

7、获得样品

进入样品店铺