

单极高温贴片霍尔开关电路OH543

| | |
|------|----------------------------------|
| 产品名称 | 单极高温贴片霍尔开关电路OH543 |
| 公司名称 | 南京欧卓科技有限公司 |
| 价格 | 1.00/只 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 南京市鼓楼区山西路67号A2112室（世贸中心大厦）（注册地址） |
| 联系电话 | 86-02518951973558 18951973558 |

产品详情

订购信息:

| | | | | | | | |
|----|-------|------|-----------|----|-------|----|---------|
| 型号 | oh543 | 工作温度 | -40 ~ 150 | 封装 | sot89 | 包装 | 1000只/盘 |
|----|-------|------|-----------|----|-------|----|---------|

概述：oh543高温霍尔单极开关电路,由稳压器、霍尔片、差分放大器，斯密特触发器和输出级组成。在外磁场的作用下，当磁感应强度超过导通阈值 b_{op} 时，霍尔电路输出管导通，输出低电平。之后， b 再增加，仍保持导通态。若外加磁场的 b 值降低到 b_{rp} 时，输出管截止，输出高电平。

产品特点：性能稳定、可靠性高、温度性能好、抗干扰能力强、负载电流大

可实现功能：无触点开关、位置/速度检测与控制、流量检测

典型应用领域：无刷电机、家用电器、汽车电子

极限参数：（ $t_a=25$ ）

电源电压 V_{CC} 4-30v

输出负载电流 I_O 50ma

工作温度范围 t_a -40 ~ 150

围 t_s -55 ~ 150

贮存温度范