

单极霍尔传感器IC SS1636 霍尔元件

产品名称	单极霍尔传感器IC SS1636 霍尔元件
公司名称	深圳响拇指电子科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市福田区中国凤凰大厦2栋14F-a
联系电话	18938045123

产品详情

产品概述：SS1636是一个采用CMOS技术制造的单极霍尔效应传感器IC。该器件集成了一个电压调节器、带动态偏移消除系统的霍尔传感器、小信号放大器、施密特触发器和一个推挽式输出驱动器，由于采用了内部时钟控制下的休眠-唤醒技术使其具有极低功耗。它可与双极型晶体管电路或CMOS逻辑电路器件协同工作。

特性：

- 2.5V到5.5V的工作电压范围
- -40 ° C到150 ° C的极大的工作温度范围
- CMOS技术
- 极低功耗
- 自带斩波稳定放大器
- 推挽式输出（无需上拉电阻）

- 高灵敏度
- 均符合RoHS标准的小尺寸SOT23 3L或SIP 3L封装

应用：汽车、消费类电子及工业级应用；固态开关；断续器；速度检测；角度检测；近感探测；电流检测。

封装：3引脚的SOT23封装 (器件标号后缀为SO) ；3引脚的SIP封装 (器件标号后缀为UA)。