

MH180双极性霍尔开关锁存型

产品名称	MH180双极性霍尔开关锁存型
公司名称	东莞市二方电子科技有限公司
价格	1.00/PCS
规格参数	工作电压:2.5~26v 待机电流:5mA 输出电流:20mA
公司地址	中国广东东莞市南城区黄金路天安数码城B1栋712号
联系电话	86-076981816942 13790196121

产品详情

高压双极锁存性霍尔开关，OD输出。工作电压2.5~26V，静默电流5mA,输出电流20mA，工作温度-40~125℃，封装SOT23-3L.MH180 hall效应传感器是一种温度稳定、抗压力传感器。通过使用斩波稳定的动态抵消抵消，使超高温性能成为可能。该方法降低了设备对成型温度、温度依赖性和热应力的影响。

MH180包括以下单片机:电压调节器，霍尔电压发生器，小信号放大器，斩波稳定，施密特触发器，拉升电阻输出。先进的DMOS晶片制造加工是利用低电压要求、元件匹配、极低的输入偏移误差和小分量几何图形的优点。

这种装置需要南北极性磁场的存在来进行操作。在具有足够强度的南极性场的情况下，器件输出传感器，只有当有足够强度的北极性场时才会关闭。