

无刷电机霍尔驱动芯片MH477集成电路IC

产品名称	无刷电机霍尔驱动芯片MH477集成电路IC
公司名称	东莞市二方电子科技有限公司
价格	.70/PCS
规格参数	品牌:MST 型号:MH477 特色:一级代理
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

MH477S/MH477一个芯片霍尔传感器解决方案：低功耗，高灵敏度

双向H型输出驱动单线圈

,内部带隙监管机构允许温度补偿操作

工作温度：-20 ~85

操作电压：3.5V~20V

输出反向电流:200mA/350mA

保护功能：热关闭 短路保护功能（3.5V~14V）

封装：SIP-4L

应用：无刷直流电机，无刷直流风扇

MH477是一个集成的霍尔传感器，其输出驱动为电气

无刷直流电机的整流。设备包括如下:芯片上

磁传感霍尔电压发生器;放大霍尔电压的放大器;a

比较器为噪声抑制提供开关滞后;的双向驱动程序

下沉和驱动大电流负荷。内部带隙调节器用于提供温度补偿偏置的内部电路，并允许广泛的操作供应电压范围。如果磁通密度大于阈值 B_{op} ，则将其转换为sink和DOB转向传动。输出状态一直保持到磁通密度反转降到 B_{rp} 以下导致做的是开车，而DOB变成了水槽。

MH477额定操作超高温范围从 -20°C 到 85°C ，也

包括热关闭功能，电压范围从3.5 v到20V。封装SIP-4L