

# 霍尔3144

产品名称	霍尔3144
公司名称	深圳市微波迪电子有限公司
价格	.00/只
规格参数	
公司地址	深圳市龙岗区布吉街道大芬村茂业城花园大厦一座20A
联系电话	86-075581697750

## 产品详情

产品信息:可替代cs3144、ah3144、a3144、s3144

型号	wb3144	工作温度	-40 ~ 85	封装	to-92s	包装	1000只/袋
----	--------	------	----------	----	--------	----	---------

wb3144是一款单极霍尔开关电路，当磁n极靠近它的印章面时，开关输出低电平，当磁n极撤离后开关输出高电平。如想要用s极来控制开关，侧感应面就变为印章面的背面。当磁s极靠近它的印章面背面时，开关输出低电平，当磁s极撤离后开关输出高电平。因此安装使用时改变感应面后控制磁极也应要作相应的改变才能感应。

可实现功能：无触点开关、位置检测、速度检测、流量检测

产品特点

灵敏度高、抗应力、电压范围宽、可和各种逻辑电路直接接口

## 典型应用

直流无刷电机、家用电器、缝纫设备、纺织机械、编码器、安全报警装置等自动化控制领域

## 极限参数 (25 )

电源电压vcc . . . . . 4.5-24v

输出负载电流io . . . . . 25ma

工作温度范围ta . . . . . -20 ~ 85

贮存温度范围ts . . . . . -55 ~ 150