

# 贴片磁控管WBSF12

产品名称	贴片磁控管WBSF12
公司名称	深圳市微波电子有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳宝安44区安乐工业园4巷3栋
联系电话	086-075581697750

## 产品详情

### 简介

WBSF12是我公司生产的一款单触点型磁控开关，属通用小型小功率常开塑封贴片型干簧开关。总长只有16mm,直径方型为2.3mm,朔封体长12mm,功率可达10W.工作方式:当有磁场靠近时开关接通,当磁场撤离后开关断开.该开关可用电磁铁控制，也可用永磁控制，或是两者的结合。该部件可用于检测元件、继电器、脉冲计数器或类似装置。触点和惰性气体一起密封在玻璃管内，并用朔封不容易碎,具有极高的工作寿命及可靠性。

### 特点：

- 1、动作速度迅速，体积小
- 2、适用于动作频率高的产品
- 3、触点具有极高的防腐蚀性和耐磨损性
- 4、使用寿命长，可获得稳定的开关动作
- 5、触点和惰性气体一起密封在玻璃管内，不会受到外部环境的影响，塑封不易损坏。

### 用途

可用于所有磁开关控制检测：应用于液位传感器，安防报警系统，接近传感器，仪器仪表，汽车电子，门磁开关，跑步机，计程器，等控制电路中。

Part No.	型号	WBSF12
Total Length	总长度	16 mm
Glass Length	塑封长度	12mm
Glass Diameter	直径	2.3 mm
Contact Form	触点形式	1A ( SPST-NO )
Contact Position	触点位置	SYM
Contact Material	触点材质	Ru
Contact Rating	触点负载	10W
Max. Switching Voltage	最大开关电压	100 VDC / VAC
Max. Switching Current	最大开关电流	0.5A
Contact Resistance (at initial value)	接触电阻 ( 初始值 )	100 mOhms
Pull In Value (AT)	启动值	10-35
Drop Out Value (AT)	释放值	4
Operation Time	动作时间	0.5 mSec.(Max.)
Release Time	释放时间	0.3 mSec.(Max.)
Breakdown Voltage	耐高压	150 VDC

Contact Capacitance	触点电容	0.5 pF
Insulation Resistance	绝缘电阻	109Ohms
Resonant Frequency	谐振频率	5 kHz
Operation Temperature	工作温度范围	-60 ~+125
High Humidity	最高湿度	98% (Max.)
Operation Frequency	最高工作频率	400 Hz
Electrical Life	电气寿命	5 × 10 <sup>6</sup> ( 50mV , 5 μ A ) 5 × 10 <sup>6</sup> ( 5V , 10mA ) 1 × 10 <sup>5</sup> ( 24V , 250mA )
Test Coil	测试线圈	5000 580 Ohm
Leads	引线脚	Gold-Plated 银