

# BLM31AJ601SN1L 村田MURAT-

产品名称	BLM31AJ601SN1L 村田MURAT-
公司名称	深圳市福田区新亚洲电子市场二期华盛行电子商行
价格	68.00/个
规格参数	应用范围:滤波 种类:电感磁珠 品牌:MURATA/村田
公司地址	中国 广东 深圳市 新亚洲电子城二期N1B058
联系电话	86 0755 82529363 13751169456

## 产品详情

华盛行电子有限公司是一家生产销售电子元器件的企业，是经国家相关部门批准注册的企业。公司本着“客户第一，诚信至上”的原则，与多家企业建立了长期的合作关系。热诚欢迎各界朋友前来参观、考察、洽谈业务。接受小额订单 13751169456 qq642682 朱先生

二极管：1/2w、1w、2w、3w,5w全系列稳压管、

1n4148开关二极管、1n60检波二极管、db3触发二极管

1n4007，m4，m7，m1、整流管系列、ss12,ss14,...肖特基系列。

贴片三极管系列、s8050,s8550,ss8050,ss8550,mmbt3904,mmbt3906,s9014,s9015,s9018,c1815，a1015,a733,c945,

贴片二极管：11-34，sod-123，sod-323，sod-523，sod-723,sma ( do-214ac ) smb ( do-214aa ) ,smc ( do-214ab )

贴片三极管：sot-23，sot-89,sot-223，sot-123,sot-323,sot-523,sot-252，sot-263，sot-323，sot-343，sot-353，sot-363，sot-523tvs全系列产品：p4ke，p6ke，1.5ke，sa，5kp，smaj，smbj，smcj，

瞬变抑制二极管：，整流，快速，超快速，肖特基，

桥堆，wob，db，df，kbj，kbl，kbp，kbpc，gbu，1a-50a，桥堆各全系列！

t11 ( 数字电路 )：74hc/hct/lc/als/ac/act系列

cmos ( 模拟电路 )：4000.4500系列 光电耦合器：4n.moc.tlp.til系列  
三端稳压78.79.78l.79l系列。

贴片电容，又称片式电容、片状独石陶瓷电容、叠层贴片陶瓷电容。通常根据其使用材质分为：npo、x7r、x5r、y5v四个系列。

### 1. npo贴片电容

此类介质材料的贴片电容采用 级瓷，通常使用ag/pd做内电极，ni/sn做端电极，tc不随温度改变而改变，属温度补偿型产品，精度通常为 $\pm 5\%$ ，更小容值的可低至 $\pm 0.25\text{pf}$ 、 $\pm 0.1\text{pf}$ 。这种产品因具有低损耗、电容浮动补偿、高稳定性等特点。通常被应用于低损耗，稳定性要求高的高频电路中；如：振荡器、滤波器等产品中。

### 2. x7r、x5r、y5v贴片电容

此类介质材料的贴片电容采用 级瓷，使用ni做内电极，ni/sn做端电极，精度依次为 $\pm 10\%$ 、 $\pm 10\%$ （或 $\pm 20\%$ ）、 $- 20\% \sim + 80\%$ 。与npo材质相比其具有较高的介电常数，具有更高的容量，这三个系列的产品损耗较高，容值随温度变化较大。适用于容量范围广，温度变化不大的电路中。如：退耦、耦合、隔直、鉴频、旁路等电路中

本产品的应用范围是滤波，种类是电感磁珠，品牌是MURATA/村田，型号是BLM31AJ601SN1L，封装形式是贴片电感，绕线形式是非线绕式，导磁体性质是铁氧体磁芯，磁芯形状是工字形，工作频率是高频，安装方式是卧式非密封，骨架材料是陶瓷，品质因数Q是NA，电感量是NA，允许误差是1，感抗XL是1（ $\Omega$ ），额定电流是1（mA），分布电容是1（F），标称电压是1（V）