BM 半导体产品介绍

---------美国设计,严谨的欧洲上海代工厂,积极的华人管理

BM1117　真正的 1A 输出 , **1.8V** / 2.5V / 3.3V / **5V** / ADJ 输出 , 支持**+12V** 输入
(大多数台湾/大陆的 1117 只有 800mA , 不支持+12V 输入, 最高 7V)
封装: SOT223

BM1084　真正的 **5A** 输出 , 3 .3V / ADJ 输出 , 支持+12V 输入 , 封装: TO263
(大多数台湾/大陆的 1084 只有 3A , 不支持+12V 输入, 最高 7V)

BM9162　400mA 输出 , 支持**+15V** 输入 , 3.3V/3.0V/1.8V 输出 , SOT89 / TO92
与 G910 , RT9162 , CM2830A , HT7xxx 完全脚对脚

BM9164　1A 输出 , BiCMOS 工艺, +5V/ +3.3V 输出 , SOT223
与 **MIC39100 , LM2940** 脚对脚

BM9166　250mA 输出 , CMOS 工艺, **+1.5V** , 3.0V , 3.3V 输出 , 100mV 压差
SOT23-3 ; 与 XC6206 和 CM2830A 完全脚对脚

BM9131　150mA 输出 , CMOS 工艺, 3.0V , 3.3V 输出 , 有关断控制功能
与 RT9167 和 CM2838, R1111 完全脚对脚, SOT23-5, 用于无线设备

BM78L05　**SOP8** 封装

BM431L (432)　精度 1% 或 0.5% , 封装 SOT23-3 , SOT23-5 , 1.24V 基准

BM01N60 / 02N60　1A / 600V　2A/600V　MOS 管 (与 FQU1N60 / 2N60 完全脚对脚)
封装: TO251 / TO252 / TO220

BM2301　PMOS , 20V　用于数码相机和 MP3

BM2302　NMOS , 20V

BM34063　真正的 1.5A 输出 , (俄罗斯或台湾的 **MC34063** 只有 800mA, 容易发烫)

BM2576　3A , 52KHz , 替代 **LM2576** , **LM2575** , TO263-5 , TO220-5

BM2586　5A , 380KHz, >90% 极高效率, LM2596/AP1501 的**终结者,** TO263L

MSP1250 (**BM2596**)　3A , 150KHz , 替代 **LM2596** / **AP1501** , TO263-5 5V/3.3V/ADJ

CM8662　CMOS 技术, 1.7W 音频功放, 低待机功耗, 替代 LM4862 /LM4871 /LM4861,
把 AB 类功放的效率提到**极致**.

CM8608　耳机功放 , 信噪比 S/N>100db, 替代 LM4808 / TDA1308 / PT2308

BM7000　耳机功放, 有静音和待机功能, 可替代 FAN7000 , SSOP10

BM0102　Class D 音频放大模块, 集成了输出电感, 不需任何外围元件 2.2W @4ohm

TEA2025　2.5W * 2 与 ST 和 PHILIPS 的兼容 , 业界的第一颗无铅封装, 适合出口机种

BM8072　**热释红外感应控制电路** 与 **WT8072 或 CS9803** 兼容 DIP16

BM1621　裸片 **19*4** 和 裸片 **32*4** , **TSSOP48 成品**

品 质 赢 得 尊 重