

ME6211C18M5G-N中文资料ME6211C18M5G-N PDF数据手册 引脚图 封装规格 价格 库存

产品名称	ME6211C18M5G-N中文资料ME6211C18M5G-N PDF数据手册 引脚图 封装规格 价格 库存
公司名称	深圳市华芯创优电子有限公司
价格	.10/件
规格参数	品牌:MICRONE(南京微盟) 型号:ME6211C18M5G-N 封装:SOT-23-5
公司地址	深圳市福田区华强北创芯云市场1a
联系电话	19865874889

产品详情

ME6211C18M5G-N数据手册PDF中文资料ME6211C18产品参数功能介绍ME6211C18M5G-N采用SOT-23-5封装ME6211系列，高PSRR，低噪声，高速LDO调节器总体描述ME6211系列是、低噪声、CMOS LDO稳压器。ME6211系列具有低输出噪声、高纹波抑制比、低压差和较快的导通时间 是当今手机的理想选择。ME6211内部包括参考电压源、误差放大器、驱动晶体管、限流器和相位补偿器。ME6211的限流器折返电路也可用作输出限流器和的短路保护。输出引脚。ME6211系列还与低ESR陶瓷电容完全兼容，降低了成本，提高了输出稳定性。由于在较宽的频率范围内实现了的瞬态响应性能和高PSRR，即使在频繁的负载波动期间也能保持这种高水平的输出稳定性。CE功能允许关闭调节器的输出，从而大大降低功耗特征大输出电流:500mA(VIN=4.3V，VOUT=3.3V)压差:100mV@ IOUT =100mA工作电压范围:1.2V~6.0V高度:1%低功耗:30uA(TYP。)待机电流:0.1uA(TPY。)高纹波抑制:1KHz时70dB(ME6211C33)低输出噪声:50uVrms线调节:0.05%(TYP。)应用

I移动电话无绳电话、无线电通讯设备便携式游戏相机、摄像机参考电压源电池供电设备Microne总代理商 Microne代理商 Microne代理商 南京微盟电子总代理商 南京微盟电子代理商 南京微盟电子现货代理商微盟电子致力于开发电源管理类产品，主要包括LDO系列，DC/DC系列、LED DRIVER、AC/DC系列、锂电管理、电压检测系列、数模混合系列、音频功放IC系列等，并为电子设备的主芯片及相关器件提供优/质、稳定的电源解决方案。Microne 南京微盟电子有限公司 授权代理商 代理 Microne 南京微盟电子 产品线有：AC-DC产品：中小功率控制芯片ME81系列、中等功率控制芯片ME82系列、原边控制芯片ME83系列、功率因素校正控制芯片ME84系列、非隔离型降压芯片ME86系列中小功率控制芯片ME81系列：ME8100、ME8102、ME8105、ME8106、ME8107A/B/C、ME8109A/B、ME8110B、ME8112、ME8111、ME8113、ME8115A/C/E、ME8115B/D/F、ME8117、ME8119、ME8121、ME8125、ME8135、ME8155、ME8129、ME8103、ME8123、ME8165中等功率控制芯片ME82系列：ME8200-N、ME8206原边控制芯片ME83系列：ME8300、ME8302、ME8304、ME8305、ME8310、ME8311、ME8313、ME8317、ME8320、ME8320-N、ME8321、ME8325、ME8327、ME8327-N、ME8328、ME8329、ME8329-N、ME8330、ME8331、ME8337功率因素校正控制芯片ME84系列：ME8401非隔离型降压芯片ME86系列：ME8604 AC/DC配套转换芯片：可调节精密基准电压源、恒压恒流控制器、同步整流控制器可调节精密基准电压源：ME431A、ME431B、ME432A、ME432B恒压恒流控制器：ME4312、ME4313B、ME4313C、ME4315同

步整流控制器：ME8411-N、ME8412-N、ME8415、ME8413LDO产品：CMOS低压差线性稳压器、双路低压差线性稳压器、Bipolar低压差线性稳压器CMOS低压差线性稳压器：ME6206、ME6207、ME6211、ME6212、ME6213、ME6216、ME6217、ME6219、ME6118、ME6119、ME6221、ME6222、ME6208、ME6209、ME6210、ME6214、ME6215、ME6203、ME6228、ME6239、ME6249、ME6251、ME6266、ME6218双路低压差线性稳压器：ME6401Bipolar低压差线性稳压器：ME1117、MET1117、ME7805、ME78M05、ME78L05DC-DC产品：降压DC/DC转换器、升压DC/DC控制器和转换器降压DC/DC转换器：ME3101、ME3102、ME3103、ME3104、ME3116、MEI3001、ME3118升压DC/DC控制器和转换器：MEXX1C、ME2100、ME2101、ME2108、ME2110、ME2186、ME2188、ME2109、ME2129、ME2139、ME2149、ME2159、ME2169、ME2170、ME2179、ME2185、ME2199、MEI2001、ME2187、ME2107LED驱动：LED背光、照明驱动电路、-DC IN、-AC IN、LED显示屏驱动LED背光、照明驱动电路、-DC IN：ME2106、ME2206、ME2206-N、ME2209、ME2212、ME2214、ME2215、ME2216、ME2219、MEL71XX、MEL71XX-N、MEL7136LED背光、照明驱动电路、-AC IN：ME8316、ME8326、ME8609、ME8608、ME8608-N、ME8611、ME8615、ME8617LED显示屏驱动：ME2656锂电池芯片：锂电池充电芯片、锂电池保护芯片、磷酸铁锂电池保护芯片锂电池充电芯片：ME4054、ME4054B-N、ME4064-N、ME4074、ME4055-N、ME4056、ME4057、ME4057-N、ME4058、ME4059-N锂电池保护芯片：ME4212A、ME4212B、ME4212C、ME4212D、ME4212E、ME4212F、ME4214A磷酸铁锂电池保护芯片：ME4222数模混合产品：ADC系列、MCU系列、USB TypeC系列ADC系列：ME9601MCU系列：ME9101、ME9102、ME9104USB TypeC系列：ME9803、ME9804MOSFET：LED屏MOS&HV BJT、高压MOS、金属氧化层半导体场效应晶体管LED屏MOS&HV BJT：MEM2311、MEM2313、MEM2317、MEM13003T、MEM13003TZ、MEM13003K3G高压MOS：MEM1N60、MEM2N60、MEM4N60、MEM7N60、MEM8N60、MEM10N60、MEM12N60、MEM2N65、MEM4N65、MEM12N65金属氧化层半导体场效应晶体管：MEM2300-N、MEM2301、MEM2301-N、MEM2303、MEM2303-N、MEM2307、MEM2309、MEM2311、MEM2313、MEM2302、MEM2302-N、MEM2306、MEM2306-N、MEM2310、MEM2310-N、MEM2402、MEM2404、MEM2502SG、MEM2504SG、MEM2501K3G、MEM2501SG功放运放：音频功放、运放音频功放：ME5101、ME5102、ME5301、ME5302、ME5303运放：ME321、ME358、MEB324、MEB358其他类：电荷泵、电压检测、限流开关、DEMO电荷泵：ME7660电压检测：ME2803、ME2804、ME2805、ME2805-N、ME2806、ME2807、ME2808、ME2815、ME2816限流开关：ME1501、ME1502DEMO：ME4312+ME8115F 8.4V1.2A锂电充、ME8115F 18W QC3.0快充、ME8320+ME5V3.4A TYPE C口充电器