

# 批量销售 ME6211C21M5G 三端稳压IC

产品名称	批量销售 ME6211C21M5G 三端稳压IC
公司名称	深圳市骏达电子商贸有限公司
价格	.10/PCS
规格参数	品牌:南京微盟 型号:ME6211C21M5G 电流:300mA
公司地址	深圳市福田区沙头街道新洲九街嘉葆润金座A座 1509
联系电话	0755-83271550 18123982064

## 产品详情

ME6211系列高精度、高纹波抑制比、低噪声、超快响应线性稳压器。ME6211系列是以 CMOS 工艺制造的高精度，高纹波抑制比，低噪音，超快响应低压差线性稳器。ME6211系列稳压器稳压器内置固定的参考电压源，误差修正电路，限流电路，相位补偿电路以及低内阻的MOSFET，达到高纹波抑制，低输出噪音，超快响应低压差的性能。能ME6211系列兼容体积比钽电容更小的陶瓷电容，而且不需使用0.1  $\mu$ F 的 By-pass电容，更能节省空间。ME6211系列的高速响应特性能应付负载电流的波动，所以特别适合使用于手持及射频产品上。通过控制芯片上的CE 脚可将输出关断，在关断后的功耗只有1  $\mu$  A

以下。最大输出电流：500mA (  $V_{in} = 5V, V_{out} = 3.3V$  )      低压差100mV@Iout=100mA

工作电压范围：2V ~ 6.5V      输出电压范围：1.2V ~ 5.0V ( 步长0.1V )      高输出精度： $\pm 2\%$

低静态电流：50uA ( TYP. )      关断电流：0.1uA ( TPY. )      高纹波抑制100dB@1KHz ( LY2506 )

低输出噪声：50uVrms      输入稳定性好：0.05% ( TYP. )      封装形式：SOT-89, SOT-23, DFN-6

兼容SE5119 TEL:18123982064 QQ2732711353