

供应LY6411A30&33M双路输出稳压IC

产品名称	供应LY6411A30&33M双路输出稳压IC
公司名称	深圳市联益微电子科技有限公司
价格	.10/PCS
规格参数	品牌:台湾联益 型号:LY6411A30&33M
公司地址	深圳市福田区新洲九街嘉葆润金座A座1509-1513
联系电话	13480762331

产品详情

LY6411系列 是高纹波抑制率、低功耗、低压差，具有过流和短路保护的CMOS降压型电压稳压器。这些器件具有很低的静态偏置电流（ $8.0 \mu A$ Typ.），它们能在输入、输出电压差极小的情况下提250mA的输出电流，并且仍能保持良好的调整率。由于输入输出间的电压差很小和静态偏置电流很小，这些器件特别适用于希望延长有用电池寿命的电池供电类产品，如计算机、消费类产品和工业设备等。

特点

- 高精度输出电压： $\pm 2\%$ ；
- 输出电压：1.5V~5.0V(步长0.1V)；
- 极低的静态偏置电流(Typ.= $8.0 \mu A$)；
- 带载能力强：当 $V_{in}=4.3V$ 且 $V_{out}=3.3V$ 时

$I_{out}=250mA$ ；

- 极低的输入输出电压差：
0.2V at 90mA and 0.40V at 200mA；
- 输入稳定性好：Typ. 0.03%/V；
- 低的温度调整系数；

用LY6411AAA&BBxxM5 SOT23-5 静态电流低，在8uA左右

LY6411KAA&BBxxM5 SOT23-5 静态电流高，在180uA左右