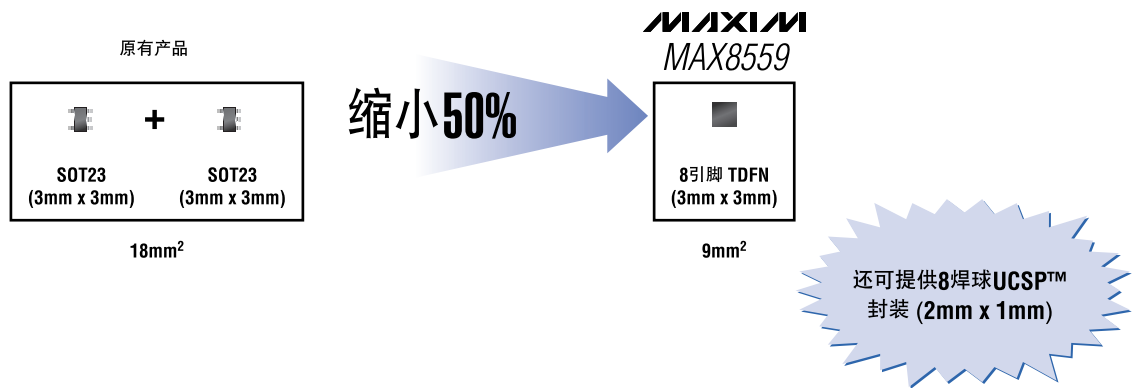


更小的双通道、300mA 低压差线性稳压器 提供独立的关断控制

MAX8559是一款全新的、更小的、双通道300mA LDO稳压器。300mA输出时，它可工作于仅仅180mV压差下，延长了便携式应用的电池工作寿命。它具有32 μ V_{RMS}的低输出噪声和70dB的高PSRR，对于射频系统非常理想。

相比原有产品，MAX8559 只需不到50%的空间



- ◆ 每个LDO 300mA输出电流
- ◆ 100mA输出时具有60mV超低压差
- ◆ 32 μ V低噪声输出
- ◆ 70dB PSRR
- ◆ 1.5V至3.3V工厂预设的输出
- ◆ 2.5V至6.5V输入电压
- ◆ 小巧的陶瓷输出电容(4.7 μ F/300mA)
- ◆ 热过载和短路保护
- ◆ 定价6.2元[†]
- ◆ 备有评估板

[†]1,000以上建议转售价，价格仅供参考，且为按美国离岸价依汇率1:8.29折合成人民币的参考价格。该价格将因当地关税、税率和汇率而异。并非所有的封装均以1k单位供货，有些可能要求最小订购量。

UCSP是Maxim Integrated Products, Inc.的商标。

MAXIM
www.maxim-ic.com.cn

免费提供电源设计指南—24小时内送出!

致电：(010) 6201 0598
可索取设计指南和免费样品

诚聘

敬业者的新天地!
聘多专业电子工程师、商务人员
详见MAXIM中文网站

中文网址：www.maxim-ic.com.cn

销售商：SOLOMON QCE 庆成企业有限公司
北京：010-68408123 (电话) 68408125 (传真)
上海：021-68867026 (电话) 68867217 (传真)
深圳：0755-83782626 (电话) 83781753 (传真)
成都：028-85535552 (电话) 85593712 (传真)
南京：025-6899420 (电话) 6899419 (传真)
香港：852-24934202 (电话) 24136307 (传真)

INGRAM MICRO 英迈国际(中国)有限公司
北京：010-82644888 (电话) 82644333 (传真)
上海：021-64435555 (电话) 64433355 (传真)
深圳：0755-83663721 (电话) 83663027 (传真)
成都：028-85218282 (电话) 85218383 (传真)
武汉：027-87272022 (电话) 87275076 (传真)
香港：852-27411212 (电话) 27418552 (传真)

AVNET 安富利科技香港有限公司
北京：010-64413113 (电话) 64438260 (传真)
上海：021-52062288 (电话) 52062299 (传真)
深圳：0755-83781886 (电话) 83780079 (传真)
香港：852-21765388 (电话) 27902182 (传真)

MAXIM 北京办事处
免费电话：800 810 0310
电话：010-62010598
传真：010-62010298