

深圳市雅恩电子有限公司

产品资料

PowTech

| LED驱动 | | | |
|-----------------|--------|--|-----------------------|
| 产品名称 | 产品型号 | 主要参数和描述 | 封装 |
| 串联Boost LED驱动 | PT4101 | 输入电压2.5-6V, 输出20mA, 可驱动5颗LED, 效率87%, PWM模式 | SOT23-6 |
| 串联Boost LED驱动 | PT4102 | 输入电压2.5-6V, 输出20mA, 可驱动8颗LED, 效率87%, PWM模式 | SOT23-6/SC70 |
| 串联Boost LED驱动 | PT4103 | 输入电压3.0-5.5V, 输出20mA, 可驱动5颗LED, 效率87%, PWM模式 | SOT23-6/QFN8 |
| Buck LED驱动 | PT4107 | 输入电压18-450V, 输出1A, 可驱动超过100颗LED, 效率大于90%, 可PWM调光 | SOIC8/DIP8 |
| Boost LED驱动 | PT4108 | 输入电压2-4.2V, 输出1A, , 可驱动1x3W/3x1W, 效率88%, 可PWM调光 | SOT89-5 |
| Boost LED驱动 | PT4110 | 输入电压2.7-5.5V, 输出20mA, 可驱动超过30颗LED, 效率大于85%, PWM模式 | SOT89-5/SOP8 |
| 串联Buck LED驱动 | PT4115 | 输入电压8-30V, 击穿电压>45V, 输出LED恒定电流高达1.2A, $\pm 5\%$ 输出电流精度, 内置大功率MOFET, LED开路保护, 复用DIM引脚进行LED开关、模拟调光和PWM调光且高达5000:1的PWM调光比, 可以驱动高达数1W-28W的LED灯, 内部含有抖频特性, 有效地改善了EMI, 效率97% | SOT89-5 |
| 4通道电荷泵LED驱动 | PT4301 | 1x/1.5x自动可调, 输入电压3-5.5V, 输出20mA, 可驱动4颗LED, 可PWM调光 | QFN16 |
| 电荷泵LED驱动 | PT4302 | 1x/1.5x自动可调, 输入电压3-5.5V, 输出20mA, 可驱动1x1W, 可PWM调光 | MSOP10/QFN10 |
| 电荷泵LED驱动 | PT4303 | 1x/1.5x自动可调, 输入电压3-5.5V, 输出20mA, 可驱动4颗LED, 可PWM调光 | QFN16 |
| 电荷泵LED驱动 | PT4305 | 1x/1.5x自动可调, 输入电压2.7-5.5V, 输出350mA, 可驱动1x1W, 可PWM调光 | DFN-10/MSOP-10/SOP-14 |
| 并联恒流源LED驱动 | PT4401 | 输入电压2.7-6V, 输出15/20mA, 可驱动3颗LED, 效率90%, PWM模式 | SOT23-6 |
| 并联恒流源LED驱动 | PT4402 | 输入电压2.7-6V, 输出15/20mA, 可驱动4颗LED, 效率90%, PWM模式 | MSOP8 |
| 并联恒流源LED驱动 | PT4412 | 输入电压2.7-6V, 输出15/20mA, 可驱动4颗LED, 效率90%, PWM模式 | SOT23-6 |
| 低压差电流调整器 | PT4403 | 输入电压2.7-5.5V, 输出350mA, 静态电流100uA, 可驱动1x1W | SOT89-5/T0252 |
| 低压差电流调整器 | PT4404 | 输入电压2.7-5.5V, 输出350mA, 静态电流0.1uA, 可驱动1x1W | SOT89-5 |
| DC-DC转换器 | | | |
| 产品名称 | 产品型号 | 主要参数和描述 | 封装 |
| Buck DC-DC转换器 | PT1101 | PWM模式/VFM开关型降压转换器, 输入电压2.3-18V, 工作频率500KHz, 输出电压3.3V/5V/ADJ(参考电压1V), 电压精度 $\pm 2\%$, 关断模式工作时电流0.1uA, 内置软开关和过压保护, 效率大于90% | SOT23-5 |
| Buck DC-DC转换器 | PT1102 | VFM模式降压转换器, 输入电压2.5-18V, 工作频率500KHz, 输出电压3.3-5V, 电压精度 $\pm 2\%$, 输出电流300mA, 关断模式工作时电流0.1uA, 内置软开关和过压保护, 内部过温保护, 效率大于88% | SOP8 |
| 同步Buck DC-DC转换器 | PT1202 | 同步降压转换器, 输入电压2.5-5.5V, 工作频率1.9MHz, 输出电流600mA, 静态电流300uA, 参考电压0.6V, 内置肖特基, 关断模式工作时电流1uA, 内部过温保护, 效率96% | SOT23-5 |
| Boost DC-DC转换器 | PT1301 | PWM模式升压转换器, 输入电压0.8-6V, 输出电压3.3V(一节碱性电池输出电流100mA)/5V(一节锂电池输出电流300mA), 可扩流(SOT26), 静态电流14uA, 参考电压1.25V, 效率大于90% | SOT26/SOT89-5 |
| Boost DC-DC转换器 | PT1302 | PWM模式升压转换器, 输入电压1V, 工作频率500KHz, 输出电压3.3/5V, 电压精度 $\pm 2\%$, 参考电压1.28V, 输出电流800mA, 静态电流25uA, 效率大于92% | SOT89-5/SOP8 |
| Boost DC-DC转换器 | PT1305 | PWM模式升压转换器, 输入电压2.7-5.5V, 工作频率1.25MHz, 输出电压Vin-24V, 输出电流300mA, 关断模式工作时电流小于1uA, 效率大于90% | SOT23-6/SOT89-5 |
| Boost DC-DC转换器 | PT1309 | PWM模式升压转换器, 输入电压0.8V, 工作频率500KHz, 输出电压3.3V, 输出电流300mA, 静态电流14uA, 效率90% | SOT23-5 |

深圳市雅恩电子有限公司

产品资料

PowTech (续)

| AC-DC转换器 | | | |
|--------------|--------|---|-------------------|
| 产品名称 | 产品型号 | 主要参数和描述 | 封装 |
| 电流模式PWM控制器 | PT2201 | 输入30W-75W | DIP8/SOP8 |
| 电流模式PWM控制器 | PT2202 | 输入小于30W | SPT23-6/DIP8/SOP8 |
| LDO稳压器 | | | |
| 产品名称 | 产品型号 | 主要参数和描述 | 封装 |
| LDO稳压器 | PT5107 | 输入电压2-5.5V, 输出电流200mA, 输出电压1.5-3.3V (1.5/1.8/2.5/2.8/3.0/3.3), 精度±2%, 典型静态电流28uA, 高纹波抑制:65dB@1KHz, 64dB/10KHz, 带使能端 | SOT23-5 |
| 双路输出LDO稳压器 | PT5127 | 输入电压2-5.5V, 输出电流2x200mA, 输出电压1.5-3.3V (1.5/1.8/2.5/2.8/3.0/3.3), 精度±2%, 典型静态电流60uA, 高纹波抑制:65dB@1KHz, 64dB@10KHz, 带使能端 | SOT23-6 |
| 双路输出LDO稳压器 | PT5128 | 输入电压2.5-5.5V, 输出电流2x200mA, 输出电压1.5-3.3V (1.5/1.8/2.5/2.8/3.0/3.3), 精度±2%, 典型静态电流60uA, 高纹波抑制:62dB@1KHz, 58dB@10KHz, 带使能端 | SOT23-6 |
| 音频功放 | | | |
| 产品名称 | 产品型号 | 主要参数和描述 | 封装 |
| Class AB音频功放 | PT5301 | 输入电压2.5-5.5V, 功率1.25W/2W, THD-N<1%, PSRR:90dB/71dB | MSOP-8/SMD-9 |
| Class AB音频功放 | PT5303 | 输入电压2.5-5.5V, 功率1.25W, THD-N<1%, PSRR:80dB at 217Hz | MSOP-10/SMD-9 |
| Class AB音频功放 | PT5304 | 输入电压2.5-5.5V, 功率1.25W, THD-N<1%, PSRR:80dB at 217Hz | MSOP-8/DFN-8 |
| Class D音频功放 | PT5305 | 输入电压2.5-5.5V, 功率1.5W./1.26W., THD-N:10%/1%, PSRR:50dB | MSOP-8/QFN-9 |
| Class D音频功放 | PT5306 | 输入电压2.5-5.5V, 功率2.5W, THD-N<10%, PSRR:70dB | DFN8 |
| Class AB音频功放 | PT5321 | 输入电压2.5-5.5V, 功率2.4W./3W., THD-N:1%/10%, PSRR:88dB/80dB/81dB/75dB | QFN-24 |
| Class D音频功放 | PT5326 | 输入电压2.7-5.5V, 功率2.5W, THD-N:0.18%, PSRR:70dB | QNF16 |
| 充电管理 | | | |
| 产品名称 | 产品型号 | 主要参数和描述 | 封装 |
| 锂电充电管理 | PT6102 | 单节锂电池恒流恒压线性充电器, 输入电压4.2V(充电电压), 充电电流800mA | SOT23-5/ESP08 |

深圳市雅恩电子有限公司

产品资料

MICRONE

| LDO稳压器 | | | |
|----------------|---------------------|---|---------------------------------|
| 产品名称 | 产品型号 | 主要参数和描述 | 封装 |
| LDO稳压器 | ME6204 | 输入电压最大9V, 输出电流300mA, 输出电压1.5-5.0V(间隔0.1V), 精度±2%, 典型静态电流40uA, 高纹波抑制: 50dB@1KHz, 低输出噪声50μV _{rms} , 超快响应 | SOT23-3/SOT89-3 |
| LDO稳压器 | ME6206A | 输入电压最大9V, 输出电流250mA, 输出电压1.5-5.0V(间隔0.1V), 精度±2%, 典型静态电流8uA | SOT23-3/SOT89-3 |
| LDO稳压器 | ME6206K | 输入电压最大9V, 输出电流250mA, 输出电压1.5-5.0V(间隔0.1V), 精度±2%, 典型静态电流8uA | SOT23-3/SOT89-3 |
| LDO稳压器 | ME6219 | 输入电压最大9V, 输出电流200mA, 输出电压1.5-5.0V(间隔0.1V), 精度±2%, 典型静态电流65uA, 高纹波抑制: 70dB@10KHz, 低输出噪声50μV _{rms} , 超快响应, 有带使能端 | SOT23-3/SOT89-3/SOT23-5/SOT89-5 |
| LDO稳压器 | ME71xx | 输入电压最大20V, 输出电流100mA, 输出电压3-5.0V(间隔0.1V), 精度±3%, 典型静态电流3uA | SOT89-3/SOT23-3/T092 |
| LDO稳压器 | ME75xx | 输入电压最大20V, 输出电流100mA, 输出电压3-5.0V(间隔0.1V), 精度±3%, 典型静态电流3uA | SOT89-3/T092 |
| LDO稳压器 | ME6201 | 输入电压最大20V, 输出电流100mA, 输出电压3.0-5.0V(间隔0.1V), 精度±2.5%, 典型静态电流3uA, 短路保护限制电流30mA | SOT89-3/T092 |
| 双路输出LDO稳压器 | ME6401 | 双路输出, 输入电压1.5-6V, 输出电流200mA(每路), 输出电压0.8-5.0V(每路), 精度±2%, 典型静态电流70uA, 低输出噪声, 高纹波抑制: 70dB@1kHz, 兼容陶瓷电容, 带使能端 | SOT23-6 |
| DC-DC转换器 | | | |
| 产品名称 | 产品型号 | 主要参数和描述 | 封装 |
| Boost DC-DC转换器 | ME2100 | PFM模式升压转换器, 输入电压0.9-8V, 工作频率100KHz, 输出电流300mA, 可扩流, 输出电压2.0-7.0V(间隔0.1V)/ADJ(参考电压1.25V), 电压精度±2.5%, 静态电流6uA, 低纹波, 低噪声, 有带使能端, 效率86% | SOT89-3/SOT23-3/SOT23-5 |
| Boost DC-DC转换器 | ME2101 | PWM模式升压转换器, 输入电压0.9-8V, 工作频率100KHz, 输出电流350mA, 输出电压2.0-7.0V(间隔0.1V), 电压精度±2.5%, 静态电流29uA, 有软启动: 典型时间值为15mS, 低纹波, 低噪声, 有带使能端, 效率85% | SOT89-3/SOT23-3/SOT23-5/SOT89-5 |
| Boost DC-DC转换器 | ME2108 | PFM模式升压转换器, 输入电压0.9-8V, 工作频率180KHz, 输出电流400mA, 可扩流, 输出电压2.0-7.0V(间隔0.1V)/ADJ(参考电压3.3V), 电压精度±2.5%, 静态电流9uA, 低纹波, 低噪声, 有带使能端, 效率85% | SOT23-3/SOT89-3/SOT23-5/SOT89-5 |
| Boost DC-DC转换器 | ME _{xx} 1C | PFM模式升压转换器, 输入电压0.9-8V, 工作频率100KHz, 输出电流250mA, 可扩流, 输出电压2.0-5.0V(间隔0.1V), 电压精度±2.5%, 静态电流6uA, 低纹波, 低噪声, 效率80% | SOT89-3/SOT23-3/T0-92 |
| Boost DC-DC转换器 | ME _{xx} 1D | PFM模式升压转换器, 输入电压0.9-8V, 工作频率180KHz, 输出电流250mA, 输出电压3.0-5.0V(间隔0.1V), 电压精度±2.5%, 静态电流9uA, 低纹波, 低噪声, 效率85% | SOT23-3/SOT89-3 |
| LED驱动 | | | |
| 产品名称 | 产品型号 | 主要参数和描述 | 封装 |
| Boost LED驱动 | ME2106 | PFM模式, 输入电压0.8-9V, 工作频率300KHz, 输出电流通过外接电阻恒定在0-500mA, 输出电流精度±10%, 可以给一个、多个并联或多并两串LED恒流供电, 静态电流36uA, 参考电压100mV或200mV, 效率82% | SOT89-5 |
| 低压差电流调整器 | MEL7135 | 输入电压2.7-6V, 输出350mA, 可驱动1x1W | SOT89-3/T0252 |
| 低压差电流调整器 | MEL7132 | 输入电压2.7-6V, 输出320mA | SOT89-3/T0252 |
| 低压差电流调整器 | MEL7130 | 输入电压2.7-6V, 输出300mA | SOT89-3/T0252 |
| 低压差电流调整器 | MEL7128 | 输入电压2.7-6V, 输出280mA | SOT89-3/T0252 |
| 低压差电流调整器 | MEL7126 | 输入电压2.7-6V, 输出260mA | SOT89-3/T0252 |
| 电压检测复位 | | | |
| 产品名称 | 产品型号 | 主要参数和描述 | 封装 |
| 电压检测 | ME2801 | CMOS输出, 输入电压0.7-7V, 典型静态电流0.7uA(V _{in} =1.5V), 检测电压2.1/2.2/2.5/2.7/3.3/4.0/4.3V, 检测电压精度±1%, ME2801A低电平有效, ME2801B高电平有效(检测电压4.15V), 无延迟 | SSOT24/SOT23/SOT89/T092 |
| 电压检测 | ME2802 | N沟开漏输出, 输入电压0.7-7V, 典型静态电流0.7uA(V _{in} =1.5V), 检测电压2.2/2.5/2.7/3.0/3.3/4.2/4.3V, 检测电压精度±1%, 低电平有效, 无延迟 | SSOT24/SOT23/SOT89/T092 |
| 电荷泵电压反转器 | | | |
| 产品名称 | 产品型号 | 主要参数和描述 | 封装 |
| 电荷泵电压反转器 | ME7660C | 输入电压负2.5-10V, 工作频率10KHz, 输出电压2.5-10V, 典型静态电流40uA(V _{in} =5V) 电压精度99.9%, 效率98% | SOP-8/DIP-8 |

深圳市雅恩电子有限公司

产品资料

QXMD

| DC-DC转换器 | | | |
|------------------|---------|--|-------------------------|
| 产品名称 | 产品型号 | 主要参数和描述 | 封装 |
| 同步Buck DC-DC转换器 | QX3406 | 同步降压转换器, 输入电压2.5-5V, 输出电压1.5-5V(间隔0.1V)/ADJ, 输出电流高至 600mA, 电压精度±2%, 静态电流20uA, 关断模式工作时电流小于1μA, 高工作频率1.5MHz, 低杂讯, 内置肖特基, 参考电压0.6V, 内部过温保护, 效率最高96% | SOT23-5/SOT23-5L |
| 同步Boost DC-DC转换器 | QX3400 | PWM模式同步升压转换器, 工作电压在0.9-5V, 工作频率1.4M, 输出电压2.5-5V(使用肖特基二极管可高至 5.2V), 参考电压1.203V, 关断模式工作时电流小于1μA, 高开关导通电流1A, 短路保护, 效率最高96% | SOT23-6 |
| Boost DC-DC转换器 | QX2301 | PFM模式升压转换器, 输入电压0.8V-Vout, 工作频率250KHz, 输出电流300mA, 输出电压2-5V(间隔0.1V), 电压精度±2.5%, 低纹波, 低噪声, 有带使能端, 效率87% | SOT89-3/SOT23-3/SOT23-5 |
| Boost DC-DC转换器 | QX2303 | PFM模式升压转换器, 输入电压0.8-5V, 工作频率300KHz, 输出电流300mA, 输出电压2-5V(间隔0.1V), 精度优于±2.5%, 低纹波, 低噪声, 静态电流低, 有带使能端, 可扩流, 转换效率87% | SOT89-3/SOT23-3/SOT23-5 |
| 锂电充电管理 | | | |
| 产品名称 | 产品型号 | 主要参数和描述 | 封装 |
| 锂电充电管理 | QX4054 | 单节锂电池恒流恒压线性充电器, 输入电压4.2V(充电电压), 充电电流800mA | SOT23-5L |
| LED驱动 | | | |
| 产品名称 | 产品型号 | 主要参数和描述 | 封装 |
| 串联Boost LED驱动 | QX2706 | 输入电压2.5-10V, 工作频率1.2M, 参考电压0.08V, 输出20mA, 可驱动8颗LED, 效率85%, PWM模式 | SOT23-6 |
| 并联恒流源LED驱动 | QX5238 | 输入电压2.7-6V, 输出15/20mA, 位间电流精度优于±2%, 可驱动3颗LED, 效率98%, PWM模式 | SOT23-6 |
| 并联恒流源LED驱动 | QX5239 | 输入电压2.7-6V, 输出15/20mA, 位间电流精度优于±2%, 可驱动4颗LED, 效率98%, PWM模式 | MSOP8 |
| 大功率串联Buck LED驱动 | QX5241 | 输入电压5.5-36V, 直接使用12/24V供电, 工作频率2MHz, 可驱动1-10W大功率LED灯, 输出功率高达25W, 高效率, 通过DIM引脚可PWM调光 | SOT23-6 |
| 高亮度LED灯驱动 | QX9910 | 输入电压2.5-400V, 直接使用220/110V供电, 外接MOS管, 可驱动上百个20mALED灯, 驱动电流几毫安到1A可调, 可驱动1-50W大功率LED灯, 效率90%, 可PWM调光 | SOP8 |
| 16位恒流驱动 | QX62726 | 16个恒流输出通道, 最高时钟频率可高达25MHz, 输出电流4mA-90mA, 输出电流极精确, 差压差输出:90mA时仅300mV, 片间电流精度优于3%, 位间电流精度优于5%, 主要用在LED显示屏恒流驱动 | SDIP24/SOP24/SSOP24 |
| LED驱动 | QX9920 | 输入电压2.5-36V, 工作频率500KHz-2.5MHz可调, 输出电流10mA-1A, 可驱动上百个LED灯效率90%, 可PWM调光 | SOT23-6 |
| 低压差电流调整器 | QX7136 | 输入电压2.7-5.5V, 仅1个RCS外接电阻, 驱动电流从10mA到400mA可调, 驱动1个1-5W LED灯, 驱动多个20mA LED灯串, 通过外接NMOS或NPN三极管, 电压可扩展至400V以上, 电流可扩展到3A, 可PWM调光 | SOT89-5 |
| 低压差电流调整器 | QX7135 | 输入电压2.7-6V, 无外接元件, 驱动电流从100mA到400mA可调(间隔10mA), 驱动1个0.5-1W LED灯, 主要用在LED矿灯/手电筒 | SOT89-3/T0252-2 |
| 太阳能LED驱动器 | QX5251 | 输入电压0.9V-6V, 输出电流10mA-300mA, 内部集成光控开关, 外接元件仅需一个电感, 高效率 | T094 |
| 太阳能LED驱动器 | QX5232B | 输入电压1.2-4V, 利用太阳能板作光控开关, 光控灵敏度可调, 充电电池过放电保护(1.0V-3.3V可调), 输出电流10-160mA可调, 可驱动1-8个LED灯, 关断状态静态电流小于30uA, 效率大于86% | DIP8 |
| 大功率Boost LED驱动 | QX2305 | 输入电压2-48V, 输出电压V1-60V, 工作频率50KHz-1.5MHz, 驱动能力强, 外接MOS可扩流 | SOP8 |

深圳市雅恩电子有限公司

产品资料

FM

| EEPROM | | | |
|-------------|-----------|---|-------------------|
| 产品名称 | 产品型号 | 主要参数和描述 | 封装 |
| 两线制串行EEPROM | FM24C02 | 2K位, 工作电压2. 2-5. 5V, 内部结构:256×8位, 双向数据传输协议, 支持8字节页写模式, 100万写次数, 数据保存100年 | PDIP8/SOP8/TSSOP8 |
| 两线制串行EEPROM | FM24C02B | 2K位, 工作电压1. 7-3. 6V, 内部结构:256×8位, 双向数据传输协议, 支持8字节页写模式, 100万写次数, 数据保存100年 | PDIP8/SOP8/TSSOP8 |
| 两线制串行EEPROM | FM24C04 | 4K位, 工作电压2. 2-5. 5V, 内部结构:512×8位, 双向数据传输协议, 支持16字节页写模式, 100万写次数, 数据保存100年 | PDIP8/SOP8/TSSOP8 |
| 两线制串行EEPROM | FM24C04B | 4K位, 工作电压1. 7-3. 6V, 内部结构:512×8位, 双向数据传输协议, 支持16字节页写模式, 100万写次数, 数据保存100年 | PDIP8/SOP8/TSSOP8 |
| 两线制串行EEPROM | FM24C08A | 8K位, 工作电压2. 2-5. 5V, 内部结构:1024×8位, 双向数据传输协议, 支持16字节页写模式, 100万写次数, 数据保存100年 | PDIP8/SOP8/TSSOP8 |
| 两线制串行EEPROM | FM24C08B | 8K位, 工作电压1. 7-3. 6V, 内部结构:1024×8位, 双向数据传输协议, 支持16字节页写模式, 100万写次数, 数据保存100年 | PDIP8/SOP8/TSSOP8 |
| 两线制串行EEPROM | FM24C16 | 16K位, 工作电压2. 2-5. 5V, 内部结构:2048×8位, 双向数据传输协议, 支持16字节页写模式, 100万写次数, 数据保存100年 | PDIP8/SOP8/TSSOP8 |
| 两线制串行EEPROM | FM24C16B | 16K位, 工作电压1. 7-3. 6V, 内部结构:2048×8位, 双向数据传输协议, 支持16字节页写模式, 100万写次数, 数据保存100年 | PDIP8/SOP8/TSSOP8 |
| 两线制串行EEPROM | FM24C32A | 32K位, 工作电压1. 7-5. 5V, 内部结构:4096×8位, 双向数据传输协议, 支持32字节页写模式, 100万写次数, 数据保存100年 | PDIP8/SOP8/TSSOP8 |
| 两线制串行EEPROM | FM24C64A | 64K位, 工作电压1. 7-5. 5V, 内部结构:8192×8位, 双向数据传输协议, 支持32字节页写模式, 100万写次数, 数据保存100年 | PDIP8/SOP8/TSSOP8 |
| 两线制串行EEPROM | FM24C128A | 128K位, 工作电压1. 8-5. 5V, 内部结构:16384×8位, 双向数据传输协议, 支持64字节页写模式, 100万写次数, 数据保存100年 | PDIP8/SOP8/TSSOP8 |
| 两线制串行EEPROM | FM24C256A | 256K位, 工作电压1. 8-5. 5V, 内部结构:32768×8位, 双向数据传输协议, 支持64字节页写模式, 100万写次数, 数据保存100年 | PDIP8/SOP8/TSSOP8 |

AIC

| LDO稳压器 | | | |
|------------|-----------|---|--------------------------|
| 产品名称 | 产品型号 | 主要参数和描述 | 封装 |
| LDO稳压器 | AIC1721/D | 输入电压最大9V(输出电压3. 3V), 输入电压最大12V(输出电压5V), 输出电流150/300mA, 输出电压3. 3/5. 0, 精度±1%, 典型静态电流55uA | SOT89/T092 |
| LDO稳压器 | AIC1722A | 输入电压最大8V, 输出电流300mA, 输出电压1. 5/1. 8/2. 0/2. 5/2. 7/3. 0/3. 3/3. 5/3. 7/3. 8/5. 0/5. 2, 精度±2%, 典型静态电流55uA | SOT23/SOT89/T092 |
| LDO稳压器 | AIC1723A | 输入电压最大8V, 输出电流500mA, 输出电压1. 5/1. 8/2. 0/2. 5/2. 7/3. 0/3. 3/3. 5/3. 7/3. 8/5. 0/5. 2, 精度±2%, 典型静态电流65uA | SOT23/T0252/SOT89/SOT223 |
| LDO稳压器 | AIC1730 | 输入电压最大12V, 输出电流150mA, 输出电压1. 8-3. 3V(间隔0. 1V)和2. 85V, 精度±2%, 典型静态电流55uA, 低噪音, 带使能端 | SOT23-5 |
| LDO稳压器 | AIC1731 | 输入电压最大12V, 输出电流300mA, 输出电压1. 3/1. 5/1. 8/2. 5/2. 8/3. 0/3. 3, 精度±2%, 典型静态电流35uA, 低噪音, 带低电平关断控制, 带使能端 | SOT23-5/SOT89-5 |
| LDO稳压器 | AIC1733 | 输入电压最大12V, 输出电流500mA, 输出电压1. 3/1. 5/1. 8/2. 5/2. 8/3. 0/3. 3, 精度±2%, 典型静态电流40uA, 带低电平关断控制, 带使能端 | SOT23-5/T0252-5/SOT89-5 |
| LDO稳压器 | AIC1734 | 输入电压最大12V, 输出电流300mA, 输出电压1. 8/2. 0/2. 5/2. 7/3. 0/3. 3/3. 5/3. 7/3. 8/5. 0/5. 2, 精度±2%, 典型静态电流55uA | SOT89/T092/SOT23 |
| LDO稳压器 | AIC1735 | 输入电压最大12V, 输出电流500mA, 输出电压1. 8/2. 0/2. 5/2. 7/3. 0/3. 3/3. 5/3. 7/3. 8/5. 0/5. 2, 精度±2%, 典型静态电流65uA | SOT223/T0252/SOT23/SOT89 |
| LDO稳压器 | AIC1742 | 输入电压最大9V, 输出电流150mA, 输出电压1. 5/1. 8/2. 0/2. 5/2. 8/2. 85/2. 9/3. 0/3. 3, 精度±2%, 典型静态电流35uA, 带低电平关断控制, 超低噪音:25 μ VRMS@f=10~100kHz, 带使能端 | SOT23-5 |
| 双路输出LDO稳压器 | AIC1750 | 输入电压最大5. 5V, 输出电流150mA(每路), 输出电压1. 1-3. 3V(间隔0. 1V)(每路), 精度±2%, 典型静态电流50uA(每路), 带独立关断控制, 高纹波抑制比:60dB@1KHz, 带使能端 | SOT23-6/TSOT23-6/DFN6L |