



AC-DC电源管理IC选择指南

| 产品系列 | 型号 | 输出功率 输出 电流 | 保护功能 | | | | | | | 周期 回转 | 封装形式 | 适用领域 |
|-------------------------------|---------|------------------|------|----|----|-----|----|----------|----------|----------|--------------|-------------|
| | | | 过流 | 过载 | 短路 | 开环 | 过温 | AC 过压 | AC 欠压 | | | |
| 高性能功率开关 | LN9T08A | 8W | Y | Y | Y | Y | Y | Y | Y | Y | DIP8 | 适配器、充电器 |
| | LN9T08B | 8W | Y | Y | Y | Y | Y | Y | Y | Y | SOP8 | 适配器、充电器 |
| | LN9T15A | 12W | Y | Y | Y | Y | Y | Y | Y | Y | DIP8 | 适配器、充电器 |
| | LN9T15B | 12W | Y | Y | Y | Y | Y | Y | Y | Y | DIP8 | 适配器、充电器 |
| 高性价比功率开关 (内置MOS管) | LN5R12C | 12W | N | Y | Y | N | Y | N | N | N | DIP8 | 适配器、小电机驱动器 |
| | LN5R05C | 5W | N | Y | Y | N | Y | Y | N | N | DIP8 | 适配器、小电机驱动器 |
| | LN5R03A | 3W | N | Y | Y | N | Y | N | N | N | SOP8 | 适配器、玩具充电器 |
| 前端稳压恒流 (内置MOS管) | LN1F03A | 3.5W | Y | Y | Y | Y | Y | N | N | Y | DIP8 | 充电器、LED照明 |
| | LN1F05A | 5.5W | Y | Y | Y | Y | Y | N | N | Y | DIP8 | 充电器、LED照明 |
| | LN1F07A | 7.5W | Y | Y | Y | Y | Y | N | N | Y | DIP8 | 充电器、LED照明 |
| | SF5920 | <20W | Y | Y | Y | Y | Y | N | N | Y | DIP8 | 充电器、LED照明 |
| 前端稳压限流 (内置MOS管) | LN1F04 | 4W | Y | Y | Y | Y | Y | N | N | Y | SOP8 | 控制板电源、LED照明 |
| | LN1F08 | 6W | Y | Y | Y | Y | Y | N | N | Y | DIP8 | 控制板、小电机驱动器 |
| 前端恒流LED驱动 (内置MOS管) | LN1F03L | 3.8W | Y | Y | Y | Y | Y | N | N | Y | SOP8 | LED照明 |
| | LN1F04 | 3.8W | Y | Y | Y | Y | Y | N | N | Y | SOP8 | LED照明 |
| 高性能PWM控制器 | LN3C63 | 35W | Y | Y | Y | Y | N | N | N | Y | SOT23-6/DIP8 | 适配器 |
| | LN3C69 | 70W | Y | Y | Y | Y | Y | N | N | Y | SOT23-6/DIP8 | 适配器 |
| | SF1530 | <50W | Y | Y | Y | Y | Y | N | N | Y | SOT23-6 | 适配器 |
| | SF1560 | 50<100W | Y | Y | Y | Y | Y | N | N | Y | SOT8/DIP8 | 适配器 |
| PC电源控制器 | LA8100 | 500W | N | Y | Y | Y | N | N/A | Y | N/A | DIP16 | ATX PC电源 |
| 高性能BUCK (可工作于380Vac超宽电压范围) | LN8K04 | 200mA | Y | Y | Y | N/A | Y | N | N | Y | DIP8 | 小家电、控制板、电表 |
| | LN8K04M | 200mA | Y | Y | Y | N/A | Y | N | N | Y | SOP8 | 小家电、控制板、电表 |
| | LN8K08 | 400mA | Y | Y | Y | N/A | Y | N | N | Y | DIP8 | 小家电、控制板、应急灯 |

请按以下联系方式获取产品规格书!

联世科有限公司
Unitek Components Ltd.
[Http://www.unitekcomp.com](http://www.unitekcomp.com)

Phone: 86-755-2511 5593
Fax: 86-755-8603 6016
客服QQ: 1053770132
E-mail: sales@unitekcomp.com