

# NCP3066DR2G LED开关变换器

产品名称	NCP3066DR2G LED开关变换器
公司名称	深圳市宏芯微科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:ON 型号:NCP3066DR2G 描述:LED开关变换器
公司地址	深圳市福田区华富路1006号航都大厦16A.B.L
联系电话	86-0755-13534237128 13534237128

## 产品详情

NCP3066DR2G LED开关变换器

NCP3066DR2G 1.5A Const. Current Regulator ON/OFF SO8

反相 降压/升压稳压器, 1.5A, 250kHz 直流-直流 LED 驱动器 , ON Semiconductor

LED 驱动器 , ON Semiconductor

NCP3066是单一的巴克提振倒相开关式稳压器旨在提供恒流驱动高亮度发光二极管。

设备有一个非常低的反馈电压235 mV(名义)用于调节的平均电流导致字符串。

此外,NCP3066有宽输入电压40 V操作让它从12真空吸尘器或12 Vdc供应,

通常用于照明应用程序以及不受监管的可充电电池等供应。

NCP3066转换调节器可以配置在降压(巴克)和升压(提高)和Voltage-Inverting拓扑最小数量的外部组件。

NCP3066特性优势

1.5集成开关

输入电压范围从3 V到40V

低电压反馈235 mV

逐周期电流限制

不需要控制回路补偿

操作的频率可调250千赫

操作与所有陶瓷输出电容器或没有输出电容

内部热关闭滞后

开/关销直接PWM调光

开/关销禁用

NCP3066优势：

集成开关提供了小的足迹

灵活性操作从12真空吸尘器或12 v直流供应常用照明应用

允许使用的小型/低成本检测电阻

增强保护功能

简单的设计

优化的效率和规模

降低规模和成本通过消除输出电容器

增强保护功能

提供调光1 khz的频率

低功率备用(< 100  $\mu$  a)

NCP3066应用：

恒流源

高功率LED驱动程序

高亮度LED(hbl)

终端产品：

MR-16替换

汽车LED头灯

ON(安森美)品牌系列:

NCP1014AP100G NCP1015AP100G NCP1014ST100T3G MC74LVXT4052DTRG  
NCP1014ST65T3G

NCP1014AP065G NCP1015AP065G NCP1377BDR2G MC74LVXT4052DR2G  
NCP1015ST100T3G

NCP1015ST65T3G NCP1337DR2G NCP1271D65R2G NCP1606BDR2G  
NCP1230D65R2G

NCP1377PG NCP1203P60G NUD4001DR2G NCP1217D100R2G  
NCP1351BDR2G

NCP1203D100R2G NCP1203D60R2G NCP1230D65R2G NCP1216AP100G  
NCP1200D100R2G

NCP1230P60G NCP1230D100R2G NCP1337DR2G NCP1207ADR2G  
NCP1200D60R2G

NCP1217D65R2G NCP1217AD65R2G NCP1217AD100R2G NCP1216D100R2G  
NCP1422MNR2G

NCP1337PG MC33262DR2G NCP1653DR2G NCP5810DMUTXG  
NCP1595AMNR2G

NCP1606ADR2G NCP1607BDR2G NCP1653ADR2G NCP5810DMUTXG  
NCP1595AMNR2G

NCP1608BDR2G NCP1396ADR2G NCP1396DR2G NCP1207ADR2G  
NCP1216D65R2G

NCP1395DR2G MC74LVXT4052 NCP1013AP065G NCP5212AMNTXG  
NCP1207BDR2G

NCP1395ADR2G NCP1595AMNR2G NCP1012AP065G MC33063ADR2G  
NCP1216D65R2G

NCP1200P60G NCP1271P65G NCP1216AP65G CAT4237TD—GT3  
CAT4238TD—GT3

CAT4240TD—GT3 NCP348AEMTTBG NCS2563DR2G EMI4182MTTAG  
NTMFS4833NT1G

NSS20500UW3T2G MURS360BT3G TL431AILPG LM324DR2G  
LM2904DR2G

NCP3066DR2G NCP1380BDR2G NCP1380DDR2G NCP1729SN35T1G  
NCP1605BDR2G

NCP4354ADR2G NCP1246 NCP1246AD065R2 NCP1246AD065R2G  
NCP1246BD065R2G

等LED驱动照明、节能、日光灯等全系列AC/DC电源IC代理现货特价热卖中，

真诚为您提供优质的服务！该NCP1015 NCP1015AP100  
的产品说明信息可能还不够细致和全面，如果您需要更详细了解NCP1015 NCP1015AP100G  
的相关信息或索取相关资料，欢迎随时与我联系！

本公司长期代理分销现货热卖THINE,PERICOM,SEMETCH,PT,ON,TVIA,MPS,Freescale...且所有兼为原装  
正品,以其优惠的价格，稳定的品质，真诚的售后服务，赢得了广大客商的信赖和支持，并在香港或大陆  
均可交货，若有需要,可提供样品,欢迎选用!

联系方式：手机:13534237128 张巧云 QQ:249229778