

# NCP1397ADR2G

产品名称	NCP1397ADR2G
公司名称	深圳市宏芯微科技有限公司
价格	.00/片
规格参数	品牌:ON 型号:NCP1397ADR2G 封装:SOP8
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

NCP1397ADR2G NCP1397BDR2G AC-DC控制器和稳压器 离线控制器

NCP1397: Controller, High Performance, Resonant Mode, with Integrated High Voltage Drivers

NCP1397是一个高性能的控制器,可以利用半桥谐振拓扑等系列共振,并联谐振和LLC谐振转换器。

它集成了600 V门驱动程序,简化布局,减少外部组件计数。

以其独特的体系结构,包括一个500 kHz电压控制振荡器的控制方式需要一个打鼾函数时,允许灵活性,

NCP1397提供一切需要构建一个可靠的电力供应和崎岖的共振模式。

NCP1397提供一套保护功能具有可配置设置来优化任何应用程序。

这些包括:自动恢复或错误latch-off暗光,打开光耦合器,软启动和短路保护。

通过当前停歇时间也可克服拍摄。 NCV1397汽车认证提供了一个版本(AEC-Q100 / PPAP)

NCP1397特性

可调最小开关频率预测的准确率为3%

暗光输入

1 / 0.5峰值电流沉/源驱动器

基于定时器(OCP输入自动恢复

第二个门锁(OCP水平

可调停歇时间从100纳秒到2

可调软启动

NCP1397优势

使转换器操作正确的地区和简化了设计

简单的PFC协会

门高驱动能力

允许瞬时超载,防止过载

保护应用程序,以防短路

防止射穿电流和允许优化基于MOSFET特征

减少启动电流

NCP1397应用

平板显示器电源转换器

高功率AC / DC适配器的笔记本

计算电力供应

工业和医疗电源

离线电池充电器

汽车有限责任公司电力供应

终端产品

笔记本适配器

液晶电视

ATX电源

ON(安森美) AC-DC控制器和稳压器、DC-DC控制器、转换器和稳压器、离线控制器系列:

NCP1014AP100G NCP1015AP100G NCP1014ST100T3G MC74LVXT4052DTRG  
NCP1014ST65T3G

NCP1014AP065G NCP1015AP065G NCP1377BDR2G MC74LVXT4052DR2G  
NCP1015ST100T3G

NCP1015ST65T3G NCP1337DR2G NCP1271D65R2G NCP1606BDR2G  
NCP1230D65R2G

NCP1377PG NCP1203P60G NUD4001DR2G NCP1217D100R2G  
NCP1351BDR2G

NCP1203D100R2G NCP1203D60R2G NCP1654 NCP1654BD65R2G  
NCP1216AP100G

NCP1200D100R2G NCP1200D60R2G NCP1217D65R2G NCP1217AD65R2G  
NCP1217AD100R2G

NCP1230P60G NCP1230D100R2G NCP1337DR2G NCP1207ADR2G  
NCP1216D100R2G

MC33262DR2G NCP1653DR2G NCP5810DMUTXG NCP1595AMNR2G  
NCP1422MNR2G

NCP1606ADR2G NCP1607BDR2G NCP1653ADR2G NCP5810DMUTXG  
NCP1595AMNR2G

NCP1608BDR2G NCP1396ADR2G NCP1396DR2G NCP1396BDR2G  
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

NCP1252 NCP1252A NCP1252ADR2G NCP1252BDR2G  
NCP1252DDR2G

NCP1252CDR2G NCP1252EDR2G NCP1597 NCP1597AMNTWG  
NCP1207ADR2G

NTMFS5C670 NTMFS5C670NL NTMFS5C670NLT1G NCP1562  
NCP1562BDR2G

NCP1654 NCP1654BD65R2G NCP1654BD133R2G NCP1397ADR2G  
NCP1397BDR2G

NCP1397 NCP1236 NCP1236BD65R2G

13534237128宏芯微-张巧云(现货热销中)价格让你满意，服务让你更满意！

工作QQ：249229778