

PN8034高性能非隔离交直流转换芯片DIP-7

产品名称	PN8034高性能非隔离交直流转换芯片DIP-7
公司名称	深圳市三佛科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:芯朋微 型号:PN8034 封装:DIP-7
公司地址	深圳市龙华区民清路50号油松民清大厦701
联系电话	0755-85279055 18902855590

产品详情

一、PN8034 产品概述

PN8034集成PFM控制器及650V高雪崩能力智能功率MOSFET，用于外围元器件极精简的小功率非隔离开关电源。

PN8034内置高压启动模块，实现系统快速启动、超低待机功能。该芯片提供了完整的智能化保护功能，包括过载保护，

欠压保护，过温保护。另外PN8034C的降频调制技术有助于改善EMI特性。

二、PN8034 产品特性

内置650V高雪崩能力智能功率MOSFET

非隔离辅助电源

内置高压启动电路

优化适用于12V输出非隔离应用

DIP-7封装半封闭式稳态输出功率3.6W@230VAC

SOP-7封装半封闭式稳态输出功率3.0W@230VAC

改善EMI的降频调制技术

优异的负载调整本和工作效率

优异的保护功能

过流保护(OCP)

过温保护(OTP)

欠压保护(UVLO)

三、PN8034 产品应用

非隔离辅助电源

PN8034SSC-R1B 非隔离 12V300MA SOP7

PN8034NSC-T1 非隔离 12V300MA DIP7