

APL5934DQBI-TRG茂达电子ANPEC

产品名称	APL5934DQBI-TRG茂达电子ANPEC
公司名称	合肥铭华商电子有限公司
价格	.00/件
规格参数	ANPEC:3A APL593:0.23V Typical 台湾:TDFN
公司地址	合肥市瑶海区龙岗开发区临泉路海洲景秀世家6幢403
联系电话	13170019577 13417386540

产品详情

APL5934是一款3A超低差线性稳压器。集成电路需要两个电源电压，一个是用于控制电路的控制电压(VCNTL)，另一个是用于功率转换的主电源电压(VIN)，以降低功耗并提供极低的降压。APL5934/B集成了多种功能。Power-OnReset (POR)电路监控VCNTL和VIN引脚上的电源电压，以防止错误操作。热关机和限流功能保护设备免受热和电流过载。POK表示内部设置延迟时间的输出电压状态。它可以控制其他转换器的功率顺序。APL5934/B可由其他电源系统使能。拉并保持EN/ENB电压低于0.4V关闭/使能输出。APL5934采用SOP-8P封装，具有SOP-8的小尺寸和暴露的衬垫，以降低结到壳的电阻，以扩展应用的功率范围。

特性：超低辍学率- 0.23V(典型)在3A输出电流低ESR输出电容器(多层片状电容器(MLCC)适用0.8V参考电压输出jing度高-线路、负载和温度范围 $\pm 1.5\%$ 快速瞬态响应输出电压可调VCNTL和VIN针内部软启动限流和短限流保护带滞后的热停机开漏式VOOUT电压指示器(POK)低停机静止电流关闭/启用控制功能简单的SOP-8P和TDFN3x3-10包接触垫无铅和绿色设备可用(通过无铅reni证)

应用程序：前排总线VTT (1.2V/3A)/笔记本电脑应用/主板上的应用

APX8132HAI-TRG 品牌ANPEC茂达电子 库存80K

APA4838RI-TRG 品牌ANPEC 茂达电子 库存 180K

APL3225QAI-TRG 品牌ANPEC茂达电子 库存180K

APW8715EQBI-TRG 品牌ANPEC茂达电子 库存120K

APL5934DQBI-TRG	品牌ANPEC 茂达电子	库存90K
APL3553CBI-TRG	品牌ANPEC 茂达电子	库存70K
APW7137BTI-TRG	品牌ANPEC 茂达电子	库存80K
APW8713AQBI-TRG	品牌ANPEC 茂达电子	库存90K
APL3517AI-TRG	品牌ANPEC 茂达电子	库存60K
APW8743CQBI-TRG	品牌ANPEC 茂达电子	库存60K