

西丽电子料回收,佛山电子料回收

产品名称	西丽电子料回收,佛山电子料回收
公司名称	佳怡电子
价格	500.00/盒
规格参数	
公司地址	深圳市福田区华强北街道荔村社区振兴路120号 赛格科技园2栋东709
联系电话	13715083508 13715083508

产品详情

西丽电子料回收,佛山电子料回收,回收只用没多久库存电子元件,回收线对板/线对线连接器,石岩电子料回收,回收汽车保险丝,回收卡座连接器,回收价高才是硬道理库存电子元件,龙岗高价回收ic芯片,深圳专业回收ic芯片,回收什么厂子库存电子元件,回收分流器,回收要没修过的库存电子元件,回收表面贴装式一次性保险丝,桥头电子料回收,回收二极管

同步降压DC-DC转换器 TLV62130ARGTR

双路单端通用线路驱动器 SN55121J 陶瓷IC

双路分离轨转换器 TPS65131RGER QFN-24

二路差动线路接收器逻辑接口 SN75115N

三态四缓冲器线路驱动器IC SN74LVCC4245APWR

USB转232串口 GD75232PWR 三线收发器

低功耗低失调电压双路差比较器 LM293DR

三态八缓冲器线路驱动器IC SN74LVC2244APWR

LCD电源检测管理ic TPS65145PWPR HTSSOP-24

LDO降压升压转换器 REG710NA-3.3/3K

DC/DC同步开关控制器 TPS40200DR

D/A数模转换器 DAC7678SPWR TSSOP-16

CAN总线接口LVDS收发器 SN65LVDS179DR

BCD码到十进制器 SN74LS145N DIP-16

12位轨到轨双路数模转换器 DAC122S085C1MM

3通道SDTV视频放大器IC THS7314DR 视频缓冲器

TI/德州仪器线路接收驱动器 AM26LV32CDR SOP-16

32位MCU微控制器IC TMS320F28035PNS 集成性加法协处理器

LCD偏置电源集成VCOM缓冲器 TPS65150RGER 电源管理ic

100W立体声数字音频功率放大器IC TAS5142DKDR

贴片博通DSP数字调频FM收音IC芯片 BK1080

程控放大器可编程增益放大器IC PGA102AG 军工级 PGA

调制器和解调器电路无线收发芯 U2270B-MFPY SOP-16

手机基带芯片LTE基带芯片调制解调处理器 MDM9625M 手机IC

QUALCOMM高通手机电源管理 PMI8998

REALTEK瑞昱千兆以太网收发器 RTL8211E-VB-CG

QUALCOMM高通手机电源管理 PM8901

QUALCOMM高通手机电源管理 PM660L

QUALCOMM高通手机射频收发WIFI模块 WCN3620

QUALCOMM高通手机电源管理 PM-8004

QUALCOMM高通手机射频收发 WTR4905 中频IC

QUALCOMM高通手机CPU手机处理器 MSM8929-5VV

QUALCOMM高通手机CPU手机处理器 MSM8916-6VV

QUALCOMM高通手机CPU手机处理器 MSM8916-5VV

QUALCOMM高通手机CPU手机处理器 MSM8230 3VV

QUALCOMM高通手机CPU手机处理器 MSM8939-1VV

NS国半贴片精密电压/频率转换器 LM331DR

QUALCOMM高通手机CPU MDM9200 手机基带

MPS美国芯源贴片电源管理芯片LDO MP4026GJ-LF-Z

MPS美国芯源锂电池管理电源管理 MP2617GL-Z

BROADCOM博通蓝牙主控 BCM20730A1KMLG

BROADCOM博通无线网卡主控 BCM57785XB0KMLG

MPS美国芯源贴片电源管理控制 MP1591DN-LF-Z

ATMEL爱特梅尔单片机微控制器MCU ATMEGA48PA-AU

BROADCOM博通TX/FX微型收发器 BCM5221A4KPTG

ADI亚德诺线性仪表运算放大器 AD8021ARZ-REEL7

直插四双向模拟开关逻辑 CD4066BE

单片机嵌入式微控制器ICMCU ATMEGA325V-8MU

可编程序振荡器计时器逻辑 CD4541BE

轨对轨精密双运算放大器IC AD8602ARZ

贴片多路复用器逻辑 CD4512BM

直插多路复用器逻辑 CD4512BE

CMOS可编程定时 CD4541BM

四二输入端或非门逻辑 CD4011BE

计数器数据选择器逻辑 CD4025BE

直插锁存器译码器逻辑IC CD4511BE

贴片六反相缓冲器 转换器 CD4049UBM

贴片数字频率合成器 AD9854ASQ

贴片降压转换器 MP2259DJ-LF-Z 电源模块ic

贴片电流环路发送器 XTR116U

贴片数字频率合成器IC AD9854ASTZ

贴片四双向模拟开关IC CD4066BM

电子元器件模数转换器IC AD7825BRZ

电子元器件数模转换器ic DAC0800LCJ

电子元器件模数转换器IC AD9260ASZ

直插四二输入端或非门逻辑 CD4001BE

电子元器件逆变器或门电路逻辑芯片 CD4075BE

电子元器件仪表放大器 AD694ARZ

电子元器件仪表放大器 AD620ARZ

电子元器件电压反馈放大器 LM7171AIM

元器件贴片双运算放大器 LM358

REALTEK瑞昱液晶电视屏主控逻辑 RTD2974B

REALTEK瑞昱贴片电脑网卡 RTL8105E

REALTEK瑞昱以太网控制器 RTL8201CP

CMOS双精度单稳多谐振荡器ic CD14538BM

BB电子元器件运算器 OPA604AP

NS国半直插运算放大器 LF398N

MPS美国芯源贴片电源管理 MP1484EN-LF-Z

24位6通道模数转换器 PCM1851APJT

ADI亚德诺微型隔离放大器 AD202JN

BROADCOM博通贴片电脑网卡 BCM5836KPBG

BROADCOM博通贴片路由器转换 BCM6301KSG

贴片可调式精密稳压器IC TL431ACDR

逻辑芯片6路反相器 CD4069BE

二进制分频电路逻辑ic CD4060BE

贴片JFET输入运算放大器ic TL081ACDR

2%精度可调精密并联稳压器IC TL431AIDR

与非门数字逻辑ic CD4023BM

8位移位存储寄存器 CD4094BM

双JK触发器 CD4027BM

四异或门 栅极逆变器逻辑IC CD4070BM

双/单稳态触发器 CD4098BM

贴片 CD74AC299M

BROADCOM博通贴片电脑网卡 BCM5318KQM

ATMEL/爱特梅尔触摸屏控制器 ATMXT1664T2-C2U

BROADCOM博通贴片电脑网卡 BCM5755MKFB2G

双通道直插双运算放大器IC LM258P

三组二路模拟开关多路复用分解器逻辑 CD4053BE

贴片通用运算放大器ic TL082CP

IC四路运算放大器 LM393DR

直插开关电源电流模式PWM控制器 TL3842P

电平移位器三态缓冲器逻辑 CD40109BE

斩波放大器是一种零漂移运算放大器，因具有超低的失调电压而闻名，这归功于其内部拓扑结构，无论配置如何，都能在很大程度上减小放大器的失调电压。因而具有非常低的失调电压误差（失调电压、漂移、共模抑制比 [CMRR]、电源抑制比 [PSRR] 和开环电压增益 [Aol]），如图1所示。此拓扑的另一个好处是，由于放大器将低频噪声感知为直流误差（并因而尽量减少噪声），因此它具有平坦的1/f或闪烁噪声。斩波放大器是直流到几万赫兹的频率下要求高精度的应用（例如，精密温度监测、惠斯通电桥测量和电压基准缓冲）的理想选择。

图形和规格差异表明，与连续时间放大器相比，由于架构的原因，斩波放大器具有低失调电压误差和平坦的1/f噪声曲线。

图1：斩波放大器具有低失调电压误差和平坦的1/f噪声曲线

接下来，我们再回到精密信号链面临的难题。

难题1：更大限度减小整个温度范围内的失调电压误差

设计精密信号链时遇到的其中一大难题是更大限度减小ADC驱动器和基准缓冲器产生的失调电压误差。虽然在生产期间执行校准可以改善失调电压、CMRR、PSRR和Aol性能，但失调电压温漂的校准很困难而且成本昂贵，需要在生产期间更改系统温度或增加校准环路，从而会增大系统尺寸和物料清单计数。得益于斩波放大器固有的低温漂性能，使用斩波放大器有助于解决此问题，不再需要校准温漂。

但是，下一代斩波放大器有一个新的问题，使这些器件无法实现更好的温漂。此问题称为塞贝克效应，它是热电偶效应的一部分。塞贝克效应是指在温度梯度间产生电势，该电势在自热放大器运行期间以及环境温度下自然产生。对于在信号路径（从引脚到放大器核心）中使用异种金属的器件，此梯度会增加。

认识到这一局限性并使用不同材料进行广泛的实验之后，德州仪器确定了一种材料组合，能够在-40 至 +125 的整个温度范围内生产OPA2182时，仅产生12nV/°C的温漂。图2对比了OPA2182与非斩波放大器OPA2140的温漂。