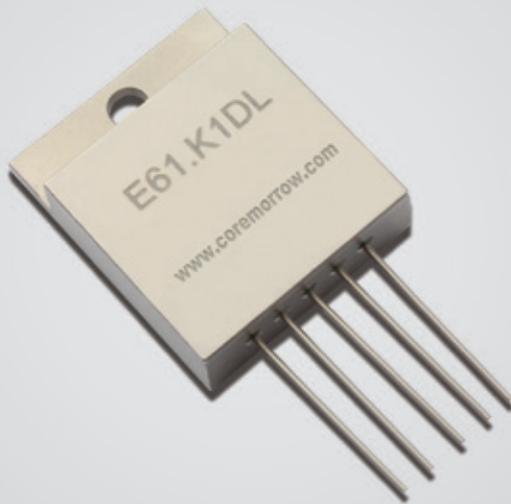


1 通道输出 | E61.K1DL

微型压电放大器



产品介绍

板卡式压电陶瓷驱动电源是专门为工业型配套而设计的，单通道开环驱动，可与 PCB 板配套连接。

产品特点 >>

- 单路驱动
- 体积小巧
- 微型板卡式
- 模拟输入
- 开环控制

应用 >>

- 驱动压电陶瓷
- 驱动压电移相器
- 驱动压电物镜定位器
- 驱动压电纳米定位台
- 驱动压电陶瓷促动器
- 驱动快速刀具定位台
- 驱动机构放大促动器
- 驱动压电扫描台



哈尔滨芯明天科技有限公司

电话：0451-86268790

邮箱：info@coremorrow.com

总部地址：哈尔滨市南岗区学府路 191 号创业孵化产业园 12 栋

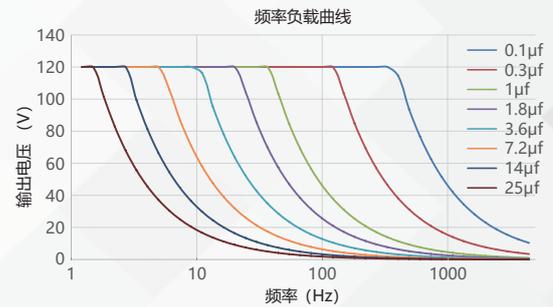
传真：0451-86267847

网址：www.coremorrow.com

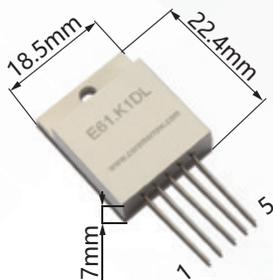
上海办事处地址：上海市浦东新区盛夏路 608 号 2 号楼 108 室

技术参数 >>

型号	E61.K1DL	单位
功能	微型压电放大器模块	
通道数	1	
工作方式	模拟输入信号控制	
模拟输入范围	0~+10	V
输入阻抗	100	KΩ
标称电压输出	0~+120	V
输出电压纹波	10	mV
峰值电流	35	mA
空载满幅值带宽	5 (-3dB)	kHz
工作温度范围	0~+50	°C
散热	壳体散热	
供电电压	+VS=+130 -VS=-5(+VS to -VS) < 140	V
平均电流	5	mA
接口形式	5-PIN SIP, Ø 0.5mm, 15mm	
电压稳定性	< 0.1%F.S./8hours	
外形尺寸 (长×宽×高)	22.4×18.5×7	mm

特性曲线 >>


免责声明：该数据曲线为典型数据曲线，仅供参考。不同批次的产品，性能数据会不同。

尺寸图 >>

引脚定义 >>

编号	引脚定义	描述
1	VS+	供电正极
2	VS-	供电负极
3	+VOUT	输出
4	GND	公共地端
5	Vin	模拟输入


哈尔滨芯明天科技有限公司

电话：0451-86268790

邮箱：info@coremorrow.com

总部地址：哈尔滨市南岗区学府路 191 号创业孵化产业园 12 栋

传真：0451-86267847

网址：www.coremorrow.com

上海办事处地址：上海市浦东新区盛夏路 608 号 2 号楼 108 室