

RAST

TE 内部编号 1740526-5

TE 内部产品描述 AMP DUOPLUG MARK2 CONNECTOR SELEC

LOAD

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 &gt; PCB 连接器 &gt; 卡边缘连接器 &gt; 标准边缘连接器



连接器系统: 线到板

位数: 5

中心线 (间距) : 2.5 mm [.098 in]

线缆端接方法: 绝缘刺破 (IDC)

行数: 1

## 产品特性

### 产品类型特性

连接器系统	线到板
连接器和壳体类型	母端, 母端
连接器和端子端接到	印刷电路板

### 结构特性

卡进入方式	侧
与线缆类型兼容	分离式导线
位数	5
行数	1
连接器端子负载状态	选择性装载
PCB 安装方向	直角

### 电气特征

工作电压	50 VAC, 250 VAC
------	-----------------

### 主体特性

主要产品颜色	土黄色
--------	-----

### 接触件特性

端子类型	插座
端子接合区域电镀材料厚度	3 – 6 $\mu\text{m}$
端子接触部电镀材料	锡
端子基材	铜锡合金
端子额定电流（最大值）	2 A

### 端接特性

线缆端接方法	绝缘刺破 (IDC)
--------	------------

### 机械附件

接合对准类型	键控
接合对准	带有
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

### 壳体特性

中心线（间距）	2.5 mm[.098 in]
外壳材料	PA 6 GF

### 尺寸

连接器高度	7.3 mm[.287 in]
PCB 厚度（建议）	1.5 mm[.059 in]
兼容的绝缘直径范围	1.6 mm[.063 in]
线径	.22 – .35 mm <sup>2</sup>

### 使用环境

工作温度范围	-40 – 110 °C[-40 – 230 °F]
--------	----------------------------

### 操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

### 行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-2
----------	----------

### 包装特性

封装数量	10472
封装方法	Box

### 产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

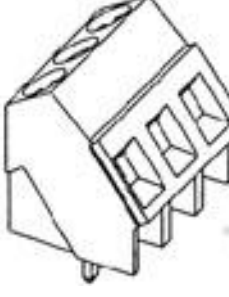
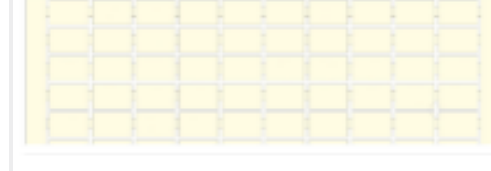


欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2024年1月（240） SVHC候选清单的声明更新至: 2022年6月（224） 不含REACH SVHC
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

产品合规免责声明

此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU指令要求电子电气产品需要进行CE标识。元器件产品通常无需进行CE标识。经TE确认符合欧盟ELV指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%（按重量计算），或符合指令2000/53/EC(ELV)附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

客户还购买了

 <p>TE 产品编号282824-4 TERMI-BLOK HEADER, ASSY90 4P.5</p>	 <p>TE 产品编号796689-5 TERMI-BLOK PCB MOUNT 5P.</p>	 <p>TE 产品编号1SNA230002R0000 RC55 1-&gt;10 (X10) HORIZONTAL</p>	 <p>TE 产品编号1SNA230003R0100 RC55 11-&gt;20 (X10) HORIZONTAL</p>
 <p>TE 产品编号7-2176414-4 7W STD M/OX 5% 22K</p>	 <p>TE 产品编号1-1355181-6 DUOPLUG2,5GEH 6P 8X</p>	 <p>TE 产品编号3-284932-6 DUOPLUG MKI STD, 6 POS, KEYED 4</p>	 <p>TE 产品编号4-1534796-6 AMP DUOPLUG MARK II CONNECTOR 3-20POS</p>

文档

CAD 文件

3D PDF

3D



**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1740526-5\\_B.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1740526-5\\_B.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1740526-5\\_B.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意 [使用条款](#)。

**产品规格**

**应用规格**

英文版本