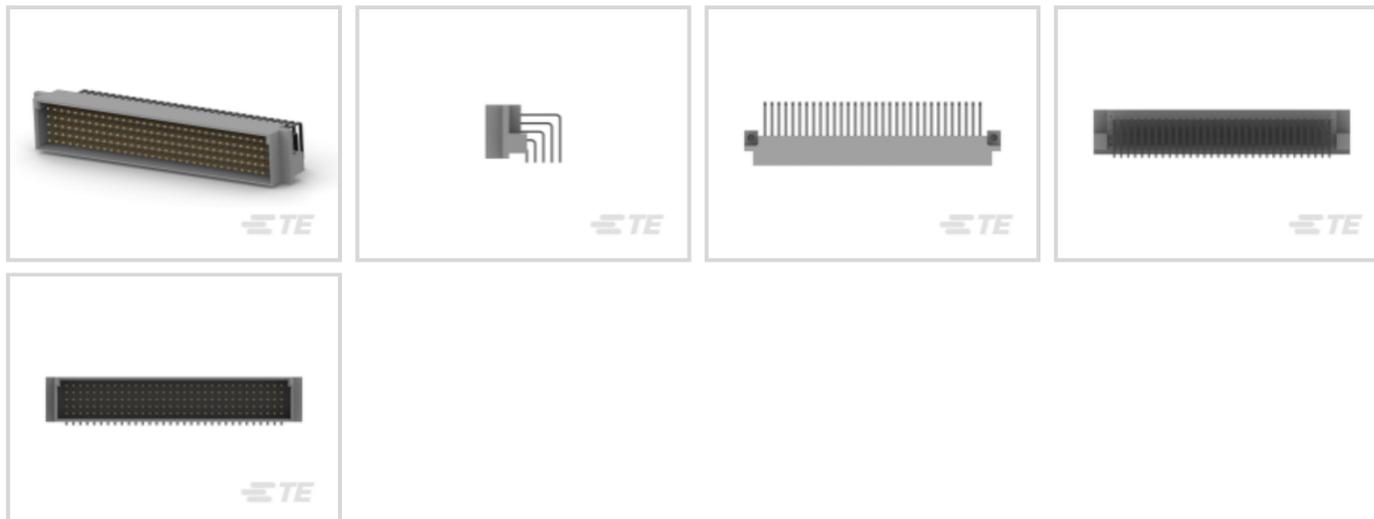


连接器 > PCB 连接器 > 卡边缘连接器 > 标准边缘连接器



连接器系统: 板对板

位数: 160

中心线 (间距) : 2.54 mm [.1 in]

行数: 5

主要产品颜色: 灰色

## 产品特性

### 产品类型特性

连接器系统	板对板
连接器和壳体类型	插头
连接器和端子端接到	印刷电路板

### 结构特性

位数	160
行数	5
连接器端子负载状态	满载
PCB 安装方向	直角

### 电气特征

工作电压	50 VDC
------	--------

### 主体特性

主要产品颜色	灰色
--------	----

### 接触件特性

端子底板材料	镍
端子接触部电镀材料	锡 (Sn)

壳体内部的端子定位力	不带
端子基材	黄铜
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子类型	插针
端子额定电流（最大值）	1.5 A

### 端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
端接柱体和尾部长度的	2.8 mm[.11 in]

### 机械附件

接合固定	不带
PCB 安装固定类型	安装耳
接合对准类型	极化
接合对准	带有
PCB 安装固定	带有
PCB 安装对准	不带
连接器安装类型	板安装

### 壳体特性

中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]
外壳材料	热塑性聚酯

### 尺寸

连接器宽度	13.94 mm[.54 in]
PCB 厚度（建议）	2.03 – 2.54 mm[.08 – .1 in]
连接器高度	22.8 mm[.89 in]
连接器长度	93.9 mm[3.69 in]
行间距	2.54 mm[.1 in]

### 操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

### 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	未进行合规性审核

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: 2025年1月 (247)

SVHC候选清单的声明更新至: 2022年1月 (223)

不含REACH SVHC

卤素含量

不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br 或 Cl > 900 ppm。

焊接工艺能力

不适合采用焊接工艺

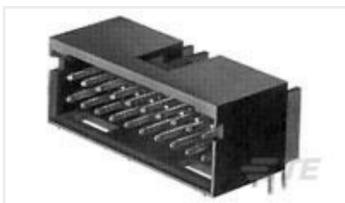
产品合规免责声明

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



TE 产品编号32056  
TERMINAL,PIDG SPD 16-14 8



TE 产品编号5-103166-1  
06 MODII HDR DRRA SHRD LF



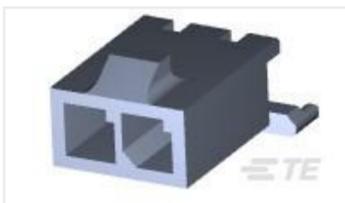
TE 产品编号320560  
TERMINAL,PIDG R 16-14 8



TE 产品编号1-1393143-1  
27E128=SOCKET,R10,10,PC,PHEN



TE 产品编号3-1393159-5  
20C249=SPRING,HOLD-DOWN,R10,0



TE 产品编号2-1445050-2  
MICRO MNL HDR ASSY S/ROW LF



TE 产品编号1676455-2  
RN 0805 8K06 0.1% 10PPM 1KRL



TE 产品编号9-1879377-8  
CRGH0805 5% 10K 0.33W



TE 产品编号5748026-1  
15 PLUG SP/FMS (IN,SL)



TE 产品编号5749268-1  
Mini DIN, 8 pos, R/A, Shield

## 文档

### CAD 文件

[3D PDF](#)

[3D](#)

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_106740-4\\_B.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_106740-4\\_B.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_106740-4\\_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