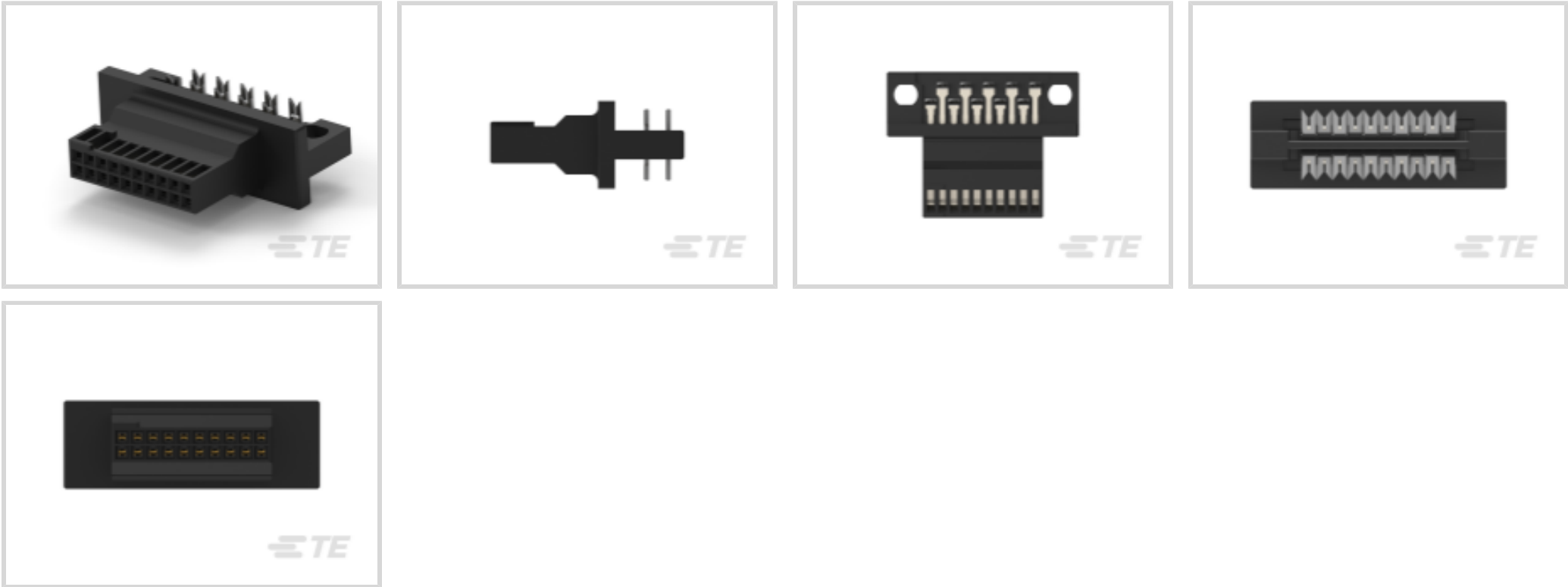




连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > FFC、FPC 和带状连接器 > 带状电缆连接器



连接器系统: 缆到板

位数: 60

中心线（间距）: 1.27 mm [.05 in]

行间距: 1.27 mm [.05 in]

行数: 2

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	连接器组件
连接器系统	缆到板
连接器和壳体类型	母端
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	60
行数	2

电气特征

工作电压	30 VAC
绝缘电阻	5000 MΩ

主体特性

主要产品颜色	黑色
连接器外形	标准



接触件特性

端子底板材料	镍
接合插针直径	.46 mm[.018 in]
端子接合区域电镀材料厚度	.762 μm[30 μin]
导线端子端接区域电镀材料	锡
端子布局	矩阵
端子接触部电镀材料	金 (Au)
端子基材	磷青铜
导线端子端接区域电镀厚度	1.27 μm[50 μin]
端子类型	母端
端子额定电流（最大值）	.5 A

端接特性

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

机械附件

接合对准	带有
接合对准类型	极化
接合固定	不带
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

外壳材料	LCP
中心线（间距）	1.27 mm[.05 in]

尺寸

连接器宽度	7.21 mm[.284 in]
线径	28 AWG
连接器高度	15.94 mm[.628 in]
连接器长度	46.43 mm[1.828 in]
行间距	1.27 mm[.05 in]

使用环境

工组温度范围	-65 – 105 °C[-85 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准



与机构/标准产品兼容	CSA, UL
UL 等级	获得认可
UL 阻燃性等级	UL 94V-0
与已批准的标准产品兼容	CSA LR7189, UL E28476

包装特性

封装数量	10
封装方法	Tube

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	不符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
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	受限材料超出阈值
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: 2025年1月（247） 超过限值的SVHC： Pb (13% in 4690948374) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。 作业后彻底清洗。 如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
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

配套部件



TE 产品编号 843477-1
TOOL, EXTRACTION RESET

该系列中的其他产品 | AMPMODU 50/50 栅格



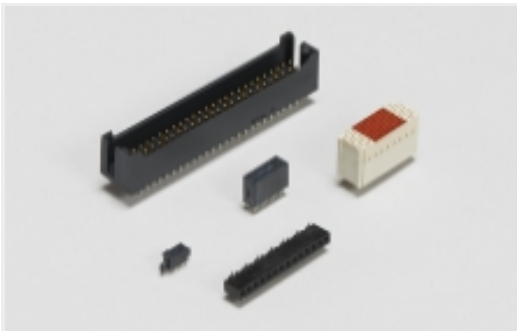
PCB 板端连接器及母端(193)



带状电缆连接器(21)



插入和拔出工具(1)



板对板接头和插座(193)



矩形电源连接器(12)

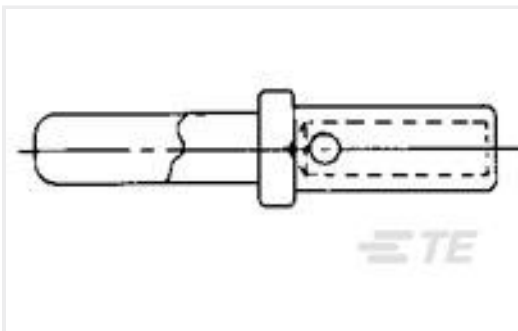


连接器盖帽(7)

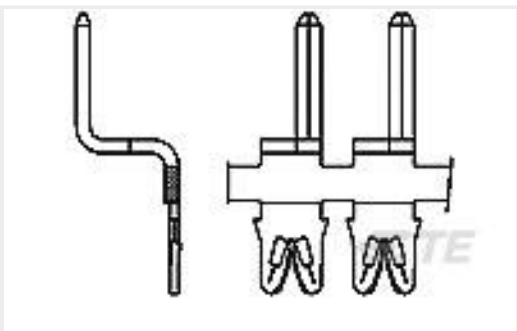
客户还购买了



TE 产品编号383472-000
44A1121-26-9/96-9



TE 产品编号592413-1
CONT,PIN SZ21/22,M39029/1-507



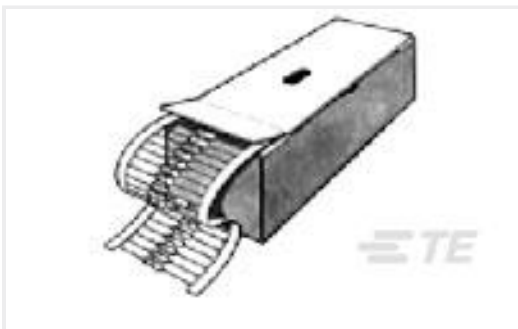
TE 产品编号1601070-2
131-137-014= TAB,059X032,STD SMZ



TE 产品编号2-6450120-3
MBXL R/A HDR 2P+48S+2P



TE 产品编号6450831-5
MBXLE R/A HDR 72S



TE 产品编号1879104-1
ES 1/2WATT 100R 5% T/B



TE 产品编号4-1415540-7
XT4S4S15



TE 产品编号YDTS26W25-61HNV001
PLUG ASSY



TE 产品编号1925249-1
[QCM008PC1TT036BC = Circular](#)

TE 产品编号104891-6
[60 50/50 GRID CABLE RCPT COVER](#)

文档

产品图纸

[60 50/50 GRID CABLE RECPT](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_104893-6_H.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_104893-6_H.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_104893-6_H.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

机构认证

UL 报告

英文版本