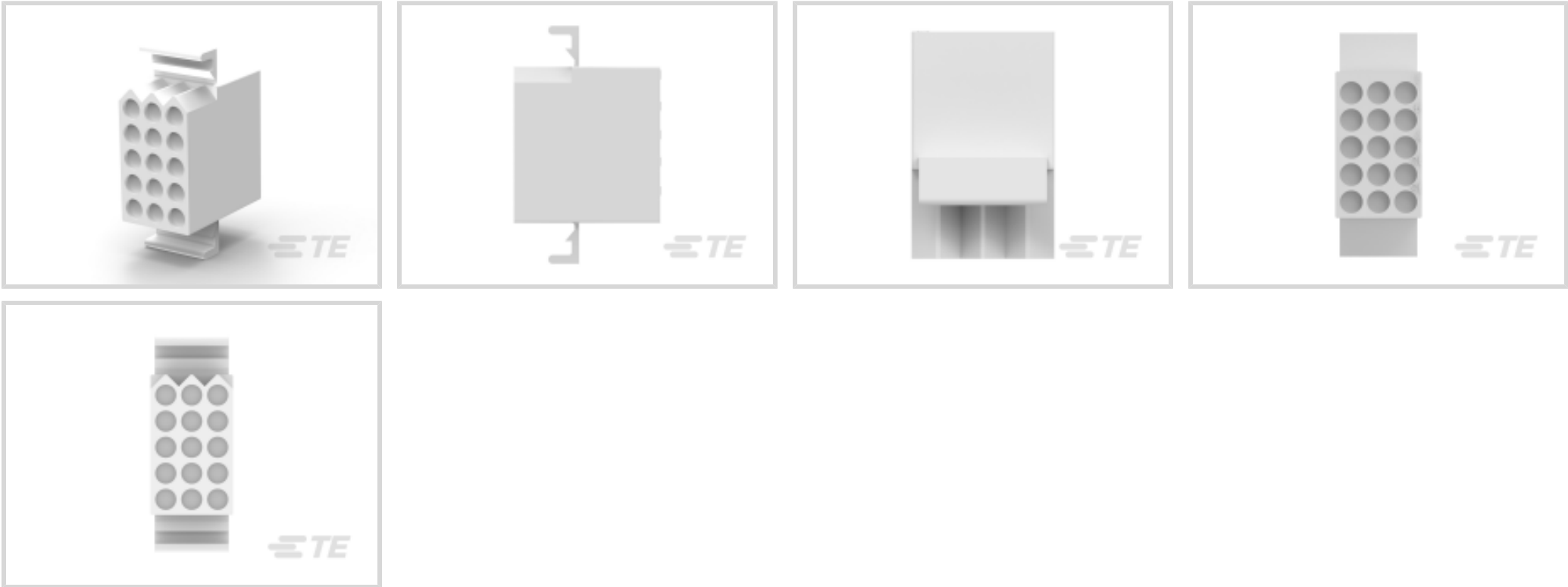




连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器



连接器产品类型: 外壳

连接器和壳体类型: 母端

线缆端接方法: 压接

连接器系统: 线到线, 线到面板

壳体内部的端子定位力: 不带

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	外壳
连接器和壳体类型	母端
连接器系统	线到线, 线到面板
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	15
行数	5
信号位置数量	15

电气特征

工作电压	250 VAC
------	---------

主体特性

主要产品颜色	土黄色
--------	-----



接触件特性

端子布局	矩阵
壳体內的端子定位力	不带
端子类型	插座

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

面板安装特性	带有
面板安装特性类型	安装耳
连接器安装类型	面板安装

壳体特性

中心线（间距）	5.03 mm[.198 in]
外壳材料	尼龙 6/6

尺寸

面板厚度（建议值）	2.29 mm[.09 in]
连接器宽度	16.13 mm
连接器高度	41.28 mm
连接器长度	25.4 mm
行间距	5.03 mm[.198 in]

使用环境

工组温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

行业标准

与机构/标准产品兼容	CSA, UL
UL 等级	获得认可
与已批准的标准产品兼容	UL E28476
CSA 等级	LR 7189, 已认证
UL 阻燃性等级	UL 94V-2
灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝

包装特性

封装数量	1
------	---

封装方法	包装
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	Compliant
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant
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	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250) Does not contain REACH SVHC
卤素含量	Low Halogen - Br, Cl, F < 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC Free
焊接工艺能力	Not applicable for solder process capability

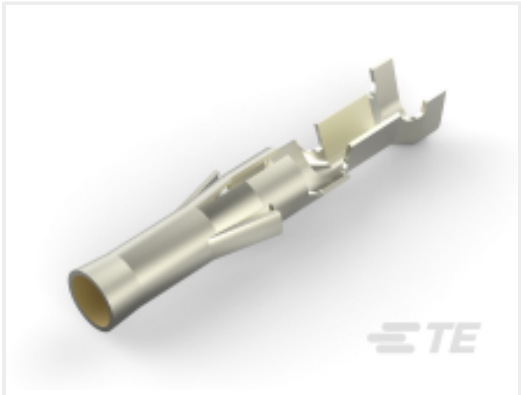
产品合规免责声明

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 350418-1
.093 COMM P&S PIN 18-24 PTPBR



TE 产品编号 350417-5
.093 COMM P&S SOK AU/NI/BR

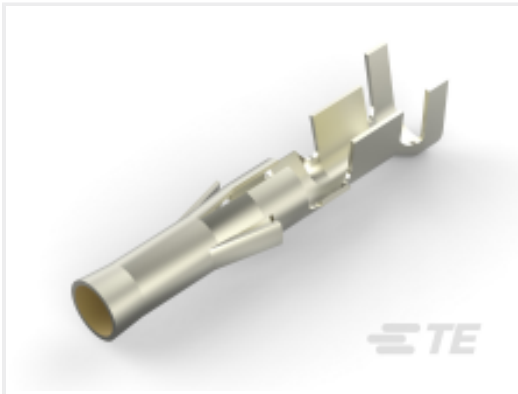
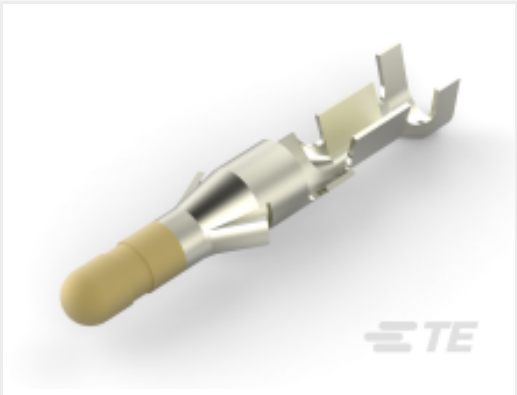
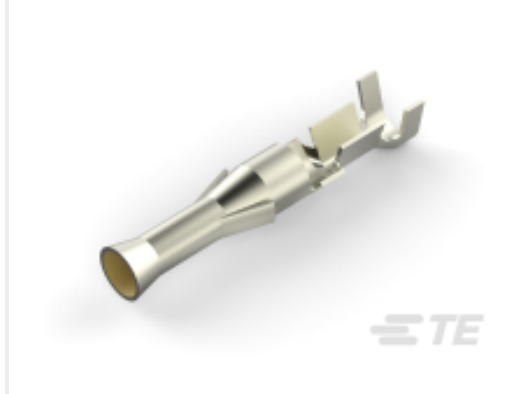


TE 产品编号 770145-1
.093 COMM P&S PIN PTPBR LP

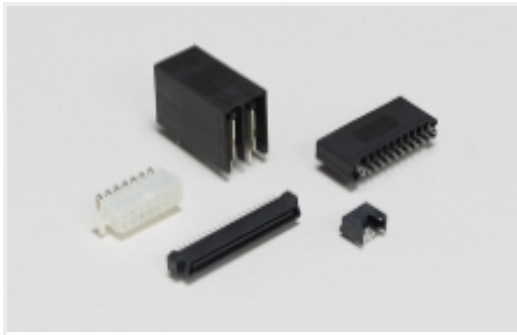


TE 产品编号 770815-1
.093 COMM P&S SOCKET



 TE 产品编号 350418-5 .093 COMM P&S PIN AU/NI/BR	 TE 产品编号 350415-5 .093 COMM P&S SOK 20-14 AUBR	 TE 产品编号 350416-5 .093 COMM P&S PIN AU/NI/BR	 TE 产品编号 770144-1 .093 CP&S SOK PTPBR L/P 20-14
 TE 产品编号 770147-5 .093 CP&S PIN AUBR LP 24-18	 TE 产品编号 770530-1 .093 COMM P&S PIN 14-20 PTPBR	 TE 产品编号 770147-1 .093 CP&S PIN PTPBR LP 24-18	 TE 产品编号 770529-1 .093 COMM P&S SOK 14-20 PTPBR
 TE 产品编号 350417-3 .093 COMM P&S SOK 18-24 AUNIBR	 TE 产品编号 350415-1 .093 COMM P&S SOK 14-20 PTPBR	 TE 产品编号 350415-6 .093 COMM P&S SOK 14-20 PTPHBZ	 TE 产品编号 770145-5 .093 CP&S PIN AUBR LP 20-14
 TE 产品编号 770146-1 .093 CP&S SOK PTPBR LP 24-18	 TE 产品编号 350416-1 .093 COMM P&S PIN 14-20 PTPBR	 TE 产品编号 770144-6 .093 CP&S SOC PTPPHBZ LP 20-14	 TE 产品编号 770146-5 .093 CP&S SOK AUBR LP 24-18

该系列中的其他产品 | 商用插针和插座连接器

 插入和拔出工具(3)	 标准圆形连接器(1)	 标准矩形连接器(57)	 电源端子(31)
---	--	--	---



矩形电源连接器(57)



矩形连接器壳体(57)

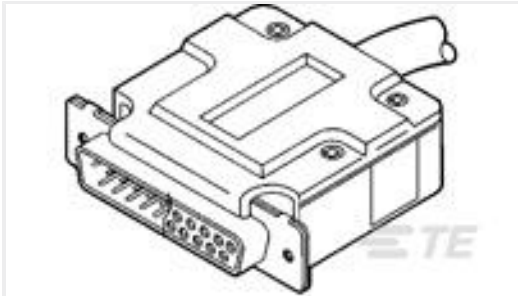


连接器端子(32)

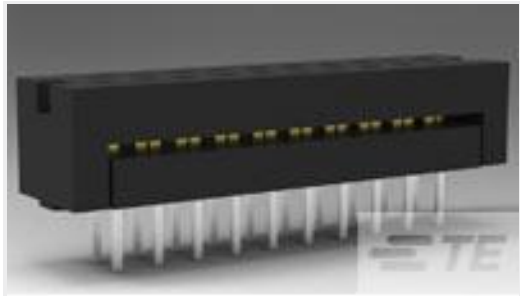
客户还购买了



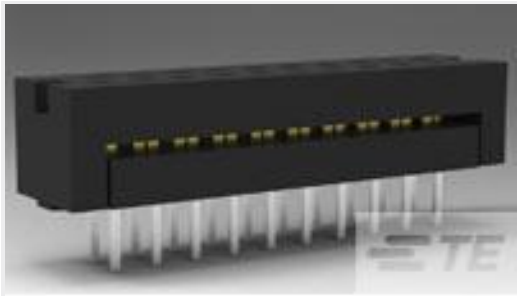
TE 产品编号52410-1
PIDG SP SPD 22-16COMM22-18MIL8



TE 产品编号207473-1
CABLE CLAMP KIT,SZ 4



TE 产品编号1-746610-5
20 DIP PLUG, 100CL, LEAD FREE



TE 产品编号1-746610-9
40 DIP PLUG, 100CL, LEAD FREE



TE 产品编号770092-1
09P .093 COMM P&S RECPT HSG



TE 产品编号770336-1
04P .093 COMM P&S PLUG .250CL



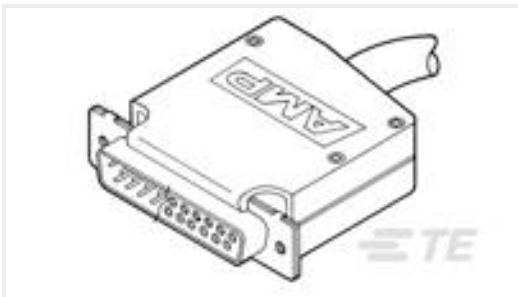
TE 产品编号770424-1
02P.093 COMM P&S RCPT .248CL



TE 产品编号770425-1
02P .093 COMM P&S PLUG .248CL



TE 产品编号1-794066-0
12P MINI UMNL HDR W/DH SN LF



TE 产品编号5205731-1
CLAMSHELL ASSEMBLY

文档

产品图纸

15P .093 COMM P&S RECPT

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_770103-1_G.3d_igs.zip

英文版本

下载查看



[ENG_CVM_770103-1_G.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_770103-1_G.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_770103-1_P.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_770103-1_P.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_770103-1_P.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

[SOFT_SHELL_PIN_SOCKET_CONNECTORS_STANDARD_DENSITY](#)

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

机构认证

CSA 认证

英文版本