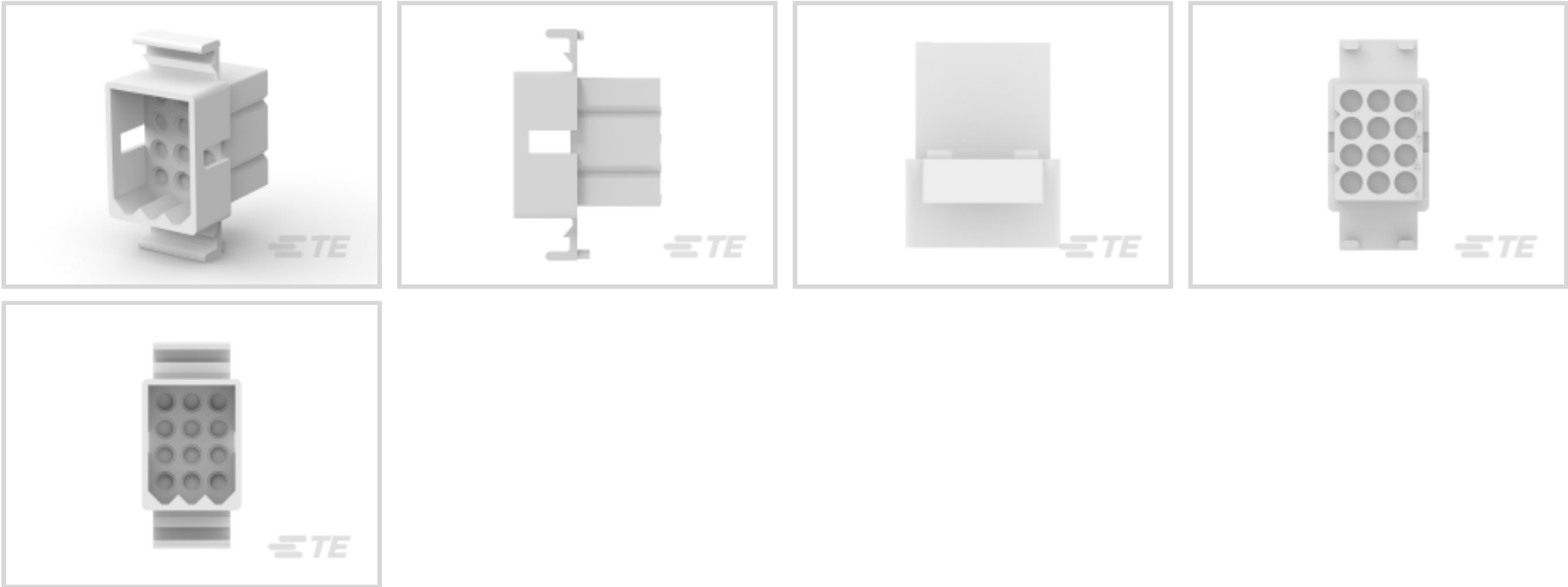




连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器



连接器产品类型: 外壳
连接器和壳体类型: 插头
线缆端接方法: 压接
连接器系统: 线到线, 线到面板
壳体内的端子定位力: 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	插头
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	12
行数	4
信号位置数量	12

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	插针

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	18.67 mm
连接器高度	38.86 mm
连接器长度	24.64 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	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: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
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 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](#)



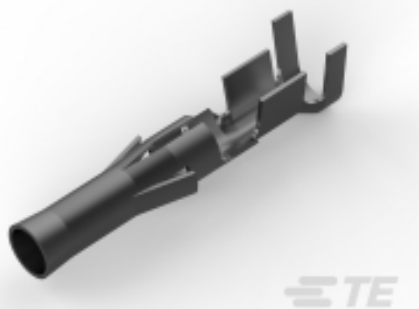
TE 产品编号 770098-1
[12P .093 COMM P&S RECPT](#)



TE 产品编号 770145-5
[.093 CP&S PIN AUBR LP 20-14](#)



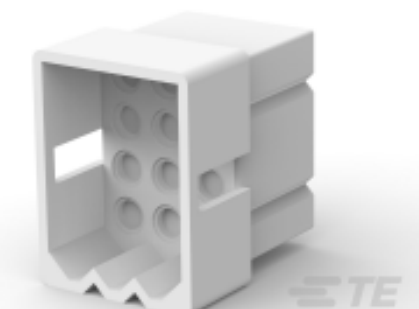
TE 产品编号 925280-2
[12P CIC MIX BU GEH](#)



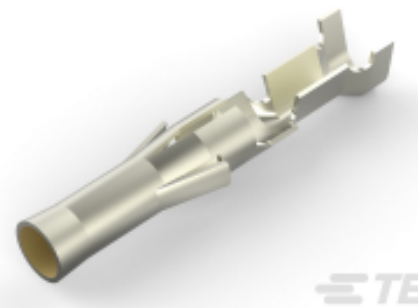
TE 产品编号 350415-6
[.093 COMM P&S SOK 14-20 PTPHBZ](#)



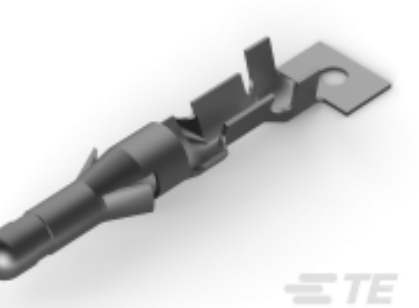
TE 产品编号 770146-1
[.093 CP&S SOK PTPBR LP 24-18](#)



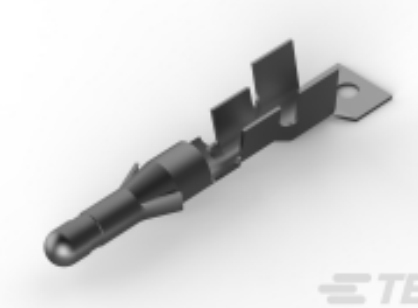
TE 产品编号 770102-1
[12P .093 COMM P&S PLUG](#)



TE 产品编号 350417-5
[.093 COMM P&S SOK AU/NI/BR](#)



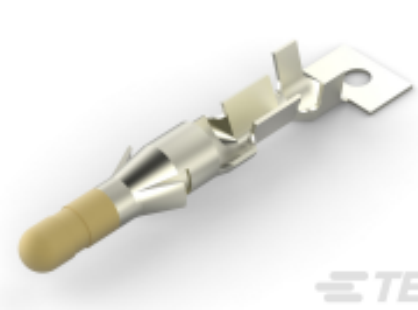
TE 产品编号 350418-1
[.093 COMM P&S PIN 18-24 PTPBR](#)



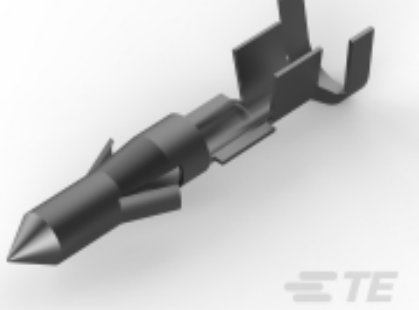
TE 产品编号 770145-1
[.093 COMM P&S PIN PTPBR LP](#)



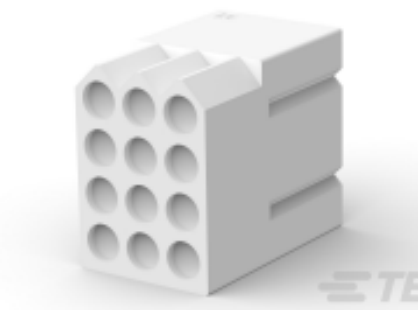
TE 产品编号 770815-1
[.093 COMM P&S SOCKET](#)



TE 产品编号 350418-5
[.093 COMM P&S PIN AU/NI/BR](#)



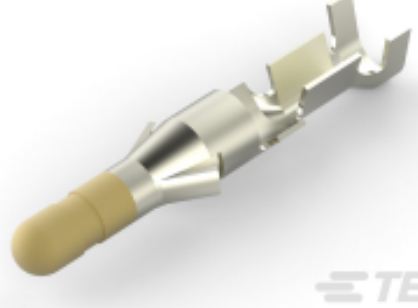
TE 产品编号 770530-1
[.093 COMM P&S PIN 14-20 PTPBR](#)



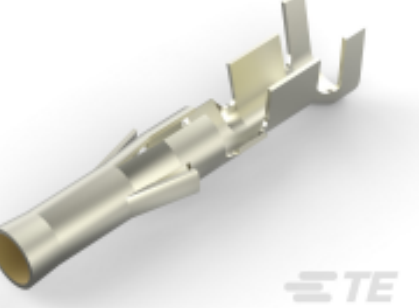
TE 产品编号 770100-1
[12P .093 COMM P&S RECPT](#)



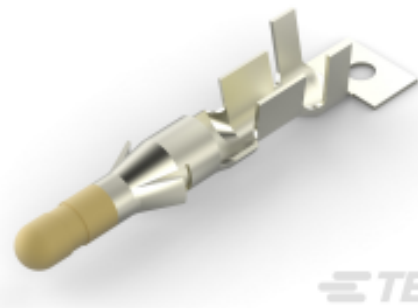
TE 产品编号 770144-1
[.093 CP&S SOK PTPBR L/P 20-14](#)



TE 产品编号 770147-5
[.093 CP&S PIN AUBR LP 24-18](#)



TE 产品编号 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 770147-1
[.093 CP&S PIN PTPBR LP 24-18](#)

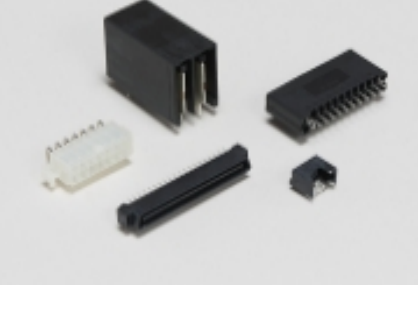
该系列中的其他产品 | [商用插针和插座连接器](#)



[插入和拔出工具\(3\)](#)



[标准圆形连接器\(1\)](#)



[标准矩形连接器\(94\)](#)



[电源端子\(39\)](#)



矩形电源连接器(94)



矩形连接器壳体(94)



连接器端子(41)

客户还购买了



TE 产品编号054955-000
CWT-9001



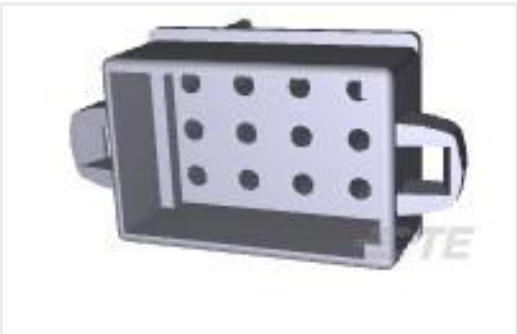
TE 产品编号350417-1
.093 COMM P&S SOK 18-24 PTPBR



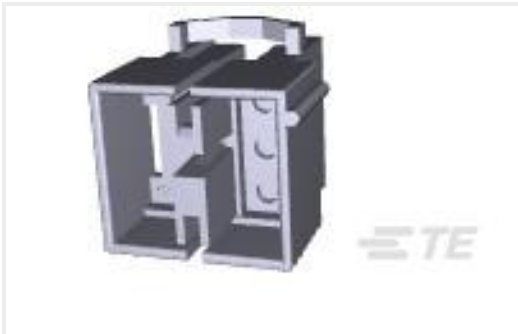
TE 产品编号350418-1
.093 COMM P&S PIN 18-24 PTPBR



TE 产品编号1-480277-0
09P CMNL CAP HSG P/M NATL



TE 产品编号1-480278-0
12P CMNL CAP HSG P/M NATL



TE 产品编号1-480340-0
06P CMNL CAP HSG F/H NATL



TE 产品编号1-480438-0
16P CMNL PLUG HSG M/M NATL



TE 产品编号499252-5
010 STRAIN RELIEF A-L RCPT



TE 产品编号770078-1
04P .093 COMM P&S PLUG HSG



TE 产品编号1658621-1
10 NOVO MIL/CTR 15DP,LEAD FREE

文档

产品图纸

12P .093 COMM P&S PLUG

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_770101-1_G.3d_igs.zip

英文版本

下载查看



[ENG_CVM_770101-1_G.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_770101-1_G.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_770101-1_S.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_770101-1_S.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_770101-1_S.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