



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
壳体內的端子定位力: 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
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

插入力	17.8 Newton
信号位置数量	3
位数	3
行数	1

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

多端子类型	不带
端子布局	直插式
端子类型	插针
壳体內的端子定位力	不带

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

面板安装特性	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	尼龙
中心线（间距）	3.68 mm[.145 in]

尺寸

行间距	3.68 mm[.145 in]
兼容的绝缘直径范围	1.27 – 2.79 mm[.05 – .11 in]
连接器宽度	12.5 mm[.5 in]
线径	30 – 18 AWG
连接器高度	7.62 mm[.3 in]
连接器长度	19.3 mm[.76 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
灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝
UL 阻燃性等级	UL 94V-2



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 640392-2
.062 COMM P&S SOK 24-30TPPHBZ



TE 产品编号 794017-1
.062 CP&S PIN PTPBR L/P 24-18

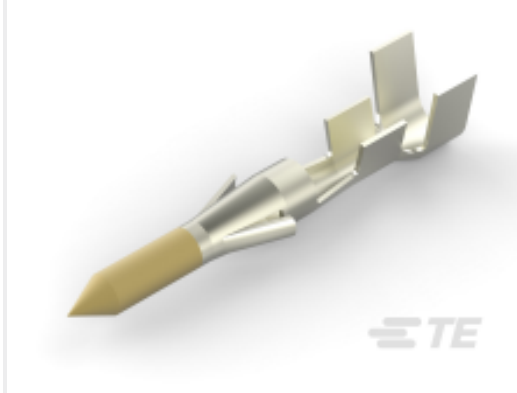


TE 产品编号 794103-1
.062 COMM P&S LANCELESS SCKT

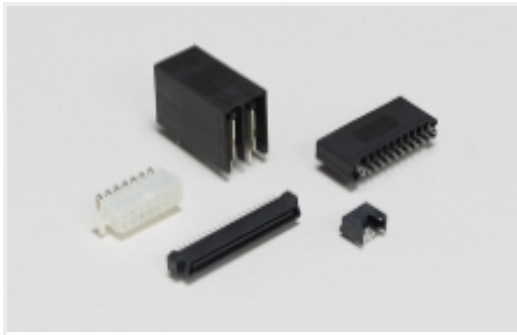


TE 产品编号 770326-1
03P .062 COMM P&S RECPT



 TE 产品编号 640392-1 .062 COMM P&S SOK 24-30 PTPBR	 TE 产品编号 350628-1 .062 COMM P&S SOK 18-24 PTPBR	 TE 产品编号 794046-1 .062 COMM P&S SOK 24-30 PTPBR	 TE 产品编号 640392-5 .062 COMM P&S SOCKET AUPLBR
 TE 产品编号 350628-2 .062 COMM P&S SOK PTPPHBZ	 TE 产品编号 794018-1 .062 CP&S PIN PTPBR L/P 30-24	 TE 产品编号 350629-1 .062 COMM P&S PIN 18-24 PTPBR	 TE 产品编号 350628-5 .062 COMM P&S SOK AUNI/BR
 TE 产品编号 350628-6 .062 COMM P&S SOK AUNI/PHBZ	 TE 产品编号 350628-8 .062 CP&S SOK 18-24 PTPBR PLST	 TE 产品编号 350629-5 .062 COMM P&S PIN AUNI/BR	 TE 产品编号 794016-1 .062 CP&S SOK PTPBR L/P 24-18
 TE 产品编号 794019-1 .062 CP&S SOK PTPBR L/P 30-24	 TE 产品编号 350629-8 .062 COMM P&S PIN PRE TIN/PHBZ	 TE 产品编号 770333-1 03P .062 COMM P&S RECPT	 TE 产品编号 770983-1 .062 COMM P&S PIN 18-24 PTPBR

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)

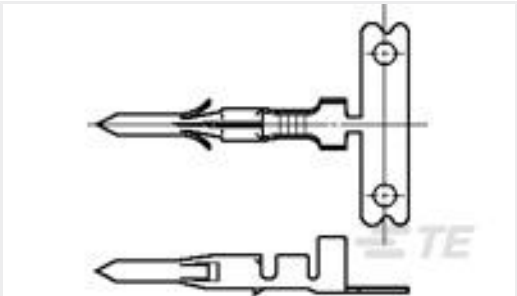


矩形连接器壳体(94)



连接器端子(41)

客户还购买了



TE 产品编号350629-8
.062 COMM P&S PIN PRE TIN/PHBZ



TE 产品编号556137-4
HSG,AMPINNERGY WTW,1 POS,RED



TE 产品编号770277-1
01P .062 COMM P&S RECPT



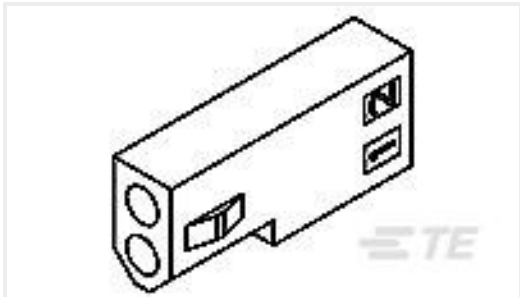
TE 产品编号962930-1
MPT REC 9.5 Contact SRC Sn



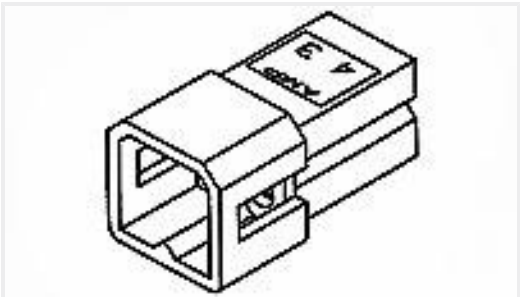
TE 产品编号640713-2
02P UMNL STR/RELIEVE



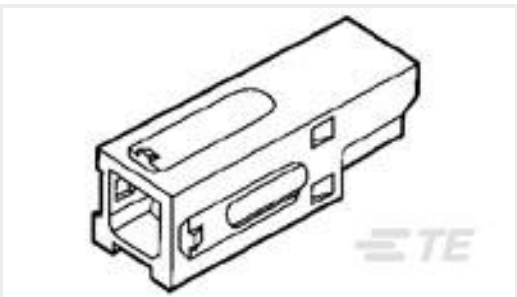
TE 产品编号61299-3
SPLICE 7000-12500 .031 BR



TE 产品编号770429-1
09P .062 COMM P&S RECEPT



TE 产品编号770428-1
09P .062 COMM P&S PLUG



TE 产品编号53894-2
HSG ASSY,PWR LK,SRS1,1 POS,BLK



TE 产品编号2-33458-3
TERMINAL,SOLIS R 12-10 1/4

文档

03P .062 COMM P&S PLUG

英文版本

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_770331-1_D.2d_dxf.zip

英文版本



下载查看

[ENG_CVM_770331-1_D.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_770331-1_D.3d_stp.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_770331-1_E.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_770331-1_E.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_770331-1_E.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_AND_SOCKET_CONNECTORS_CATALOG](#)

英文版本

应用规格

英文版本

机构认证

[机构批件](#)

英文版本