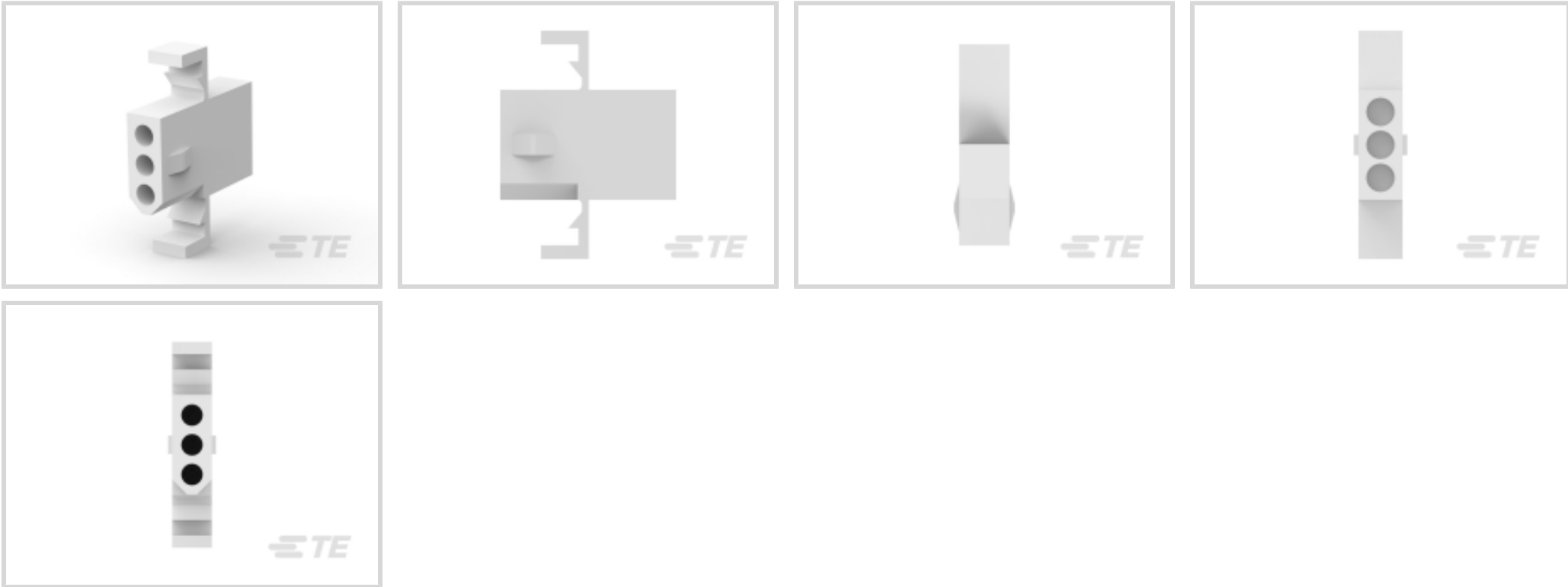




连接器 > 电源连接器 > 矩形电源 > 矩形电源连接器



矩形电源连接器类型: **护套**
连接器和壳体类型: **母端, 母端**
连接器系统: **线到线**
位数: 3
中心线（间距）: 3.68 mm [.145 in]

产品特性

产品类型特性

矩形电源连接器类型	护套
连接器和壳体类型	母端, 母端
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
与线缆类型兼容	分离式导线
位数	3
信号位置数量	1
行数	1

电气特征

工作电压	250 VDC
------	---------

接触件特性



多端子类型	不带
端子布局	直插式
壳体内的端子定位力	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	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

中心线（间距）	3.68 mm[.145 in]
壳体颜色	土黄色
外壳材料	尼龙

尺寸

连接器高度	5.05 mm[.2 in]
产品宽度	12.45 mm[.49 in]
产品长度	19.94 mm[.785 in]
兼容的绝缘直径范围	1.27 – 2.79 mm[.05 – .11 in]
线径	394.71 – 1776.17 CMA
行间距	3.68 mm[.145 in]

使用环境

工作温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

行业标准

CSA 等级	LR 7189
UL 等级	获得认可
机构/标准	CSA, UL
已批准的标准	UL E28476
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: 2023年6月（235） SVHC候选清单的声明更新至: 2023年6月（235） 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

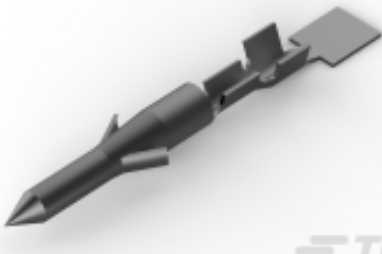
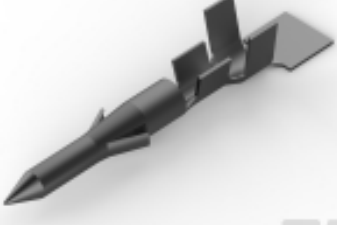
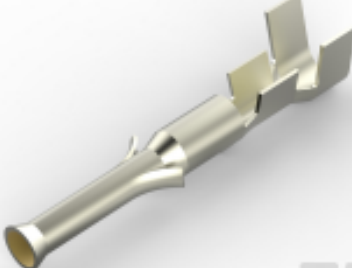
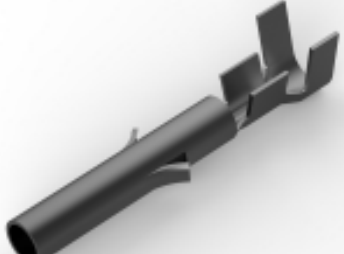
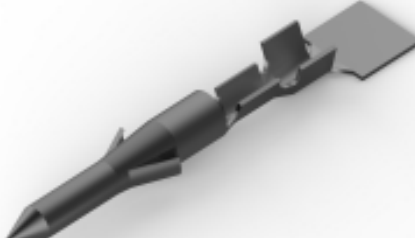
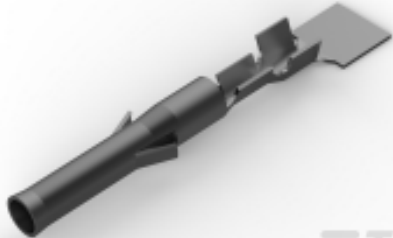
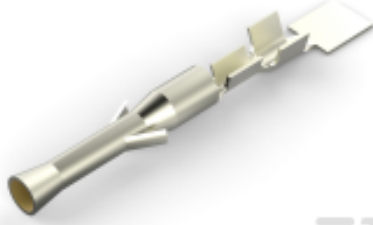
产品合规免责声明

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 794017-1 .062 CP&S PIN PTPBR L/P 24-18	 TE 产品编号 350629-5 .062 COMM P&S PIN AUNI/BR	 TE 产品编号 770331-1 03P .062 COMM P&S PLUG	 TE 产品编号 350628-5 .062 COMM P&S SOK AUNI/BR
---	--	--	---



 TE 产品编号 640391-1 .062 COMM P&S PIN 24-30 PTPBR	 TE 产品编号 350629-1 .062 COMM P&S PIN 18-24 PTPBR	 TE 产品编号 350628-2 .062 COMM P&S SOK PTPPHBZ	 TE 产品编号 350628-1 .062 COMM P&S SOK 18-24 PTPBR
 TE 产品编号 770983-1 .062 COMM P&S PIN 18-24 PTPBR	 TE 产品编号 640392-1 .062 COMM P&S SOK 24-30 PTPBR	 TE 产品编号 350628-6 .062 COMM P&S SOK AUNI/PHBZ	 TE 产品编号 794046-1 .062 COMM P&S SOK 24-30 PTPBR
 TE 产品编号 350629-8 .062 COMM P&S PIN PRE TIN/PHBZ	 TE 产品编号 640392-2 .062 COMM P&S SOK 24-30PTPPHBZ	 TE 产品编号 794016-1 .062 CP&S SOK PTPBR L/P 24-18	 TE 产品编号 794018-1 .062 CP&S PIN PTPBR L/P 30-24
 TE 产品编号 794019-1 .062 CP&S SOK PTPBR L/P 30-24	 TE 产品编号 794103-1 .062 COMM P&S LANCELESS SCKT	 TE 产品编号 350628-8 .062 CP&S SOK 18-24 PTPBR PLST	 TE 产品编号 640392-5 .062 COMM P&S SOCKET AUPLBR

该系列中的其他产品 | Commercial Pin and Socket Connectors

 压接电线插针、公端和插针(1)	 插入和拔出工具(2)	 标准矩形连接器(1)	 电源端子(39)
--	---	---	---



矩形电源连接器(84)



矩形连接器壳体(10)



连接器端子(2)

客户还购买了



TE 产品编号8-52929-1
PIDG SP SPD 22-16COMM22-18MIL6



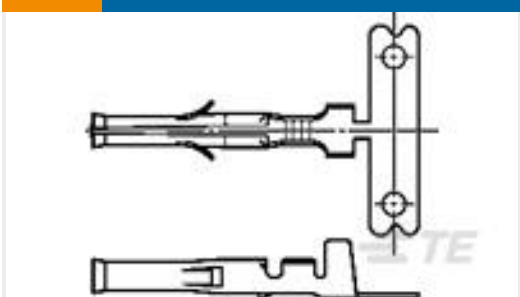
TE 产品编号350550-2
UMNL SOK 20-14 AU/BR L/P



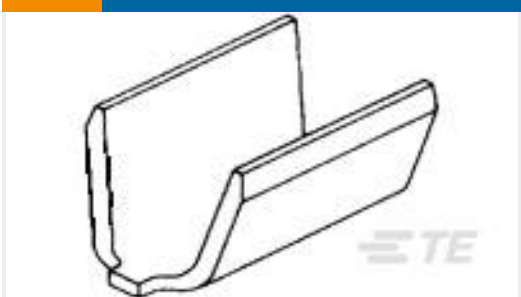
TE 产品编号2-520264-2
ULTRAFast 250 ASSY REC 22-18 TPBR LP



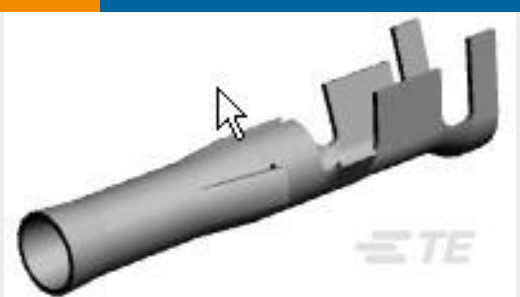
TE 产品编号382811-6
SHUNT, ECON, PHBR 15 AU,BLACK TPBR LP



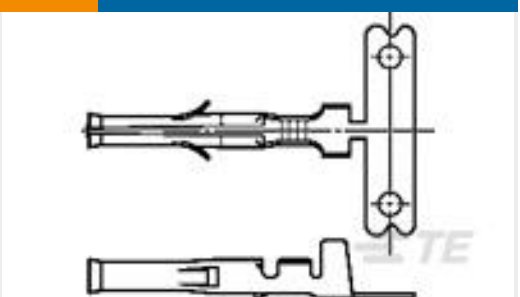
TE 产品编号350628-5
.062 COMM P&S SOK AUNI/BR



TE 产品编号42329-1
SPLICE 1200-2600 .012 NPST



TE 产品编号350415-5
.093 COMM P&S SOK 20-14 AUBR



TE 产品编号794019-1
.062 CP&S SOK PTPBR L/P 30-24



TE 产品编号608801-1
CABLE TIE MOUNT, 2-WAY



TE 产品编号OTX-418-HH-KF1-MS
Remote MS 418MHz OOK AM 1BtN KF TX FCC

文档

产品图纸

03P .062 COMM P&S RECPT

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_770326-1_F.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_770326-1_F.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_770326-1_F.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_770326-1_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_770326-1_B.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_770326-1_B.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[3D PDF](#)

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

产品规格

[应用规格](#)

英文版本

机构认证

[机构批件](#)

英文版本