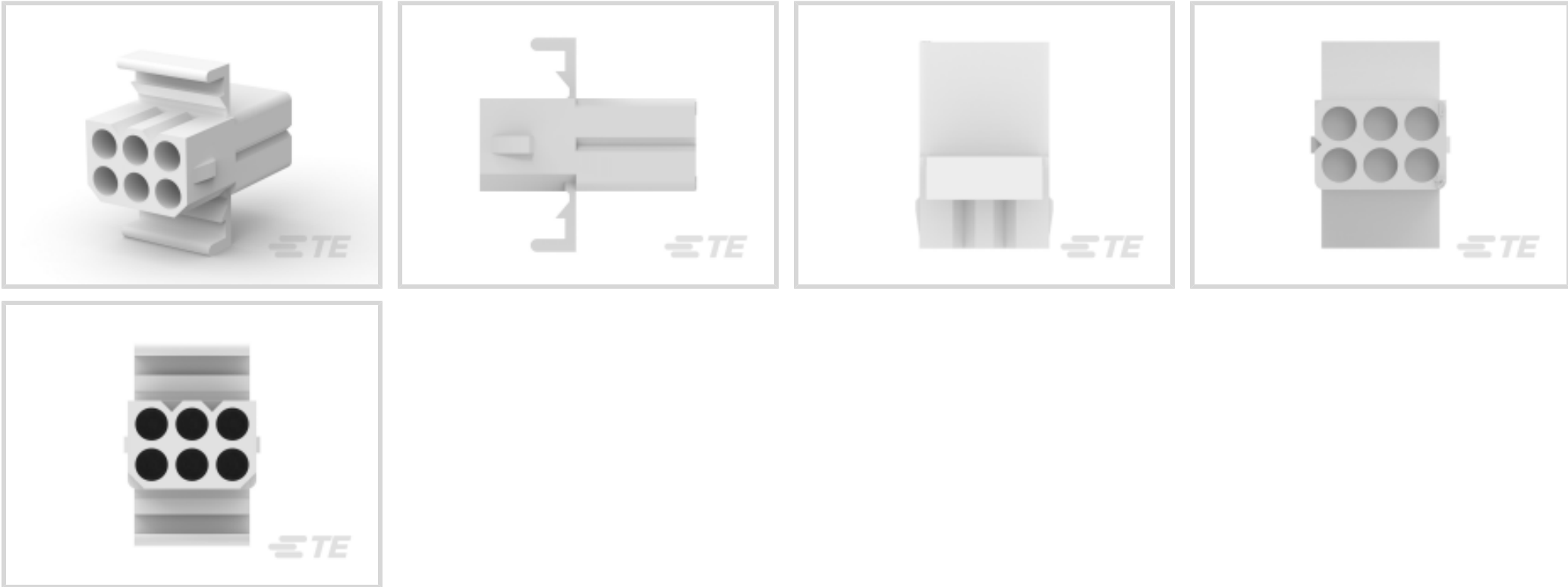




连接器 > 电源连接器 > 矩形电源 > 矩形电源连接器



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, 线到面板, 线到面板

Number of Positions: 6

中心线（间距）: 5.03 mm [ .198 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, 线到面板, 线到面板 |
| Sealable  | 否               |
| 连接器和端子端接到 | 电线和电缆           |

结构特性

|                     |   |
|---------------------|---|
| Number of Positions | 6 |
| 信号位置数量              | 6 |
| 行数                  | 2 |

电气特征

|                   |         |
|-------------------|---------|
| Operating Voltage | 250 VAC |
|-------------------|---------|

接触件特性

|           |    |
|-----------|----|
| 端子布局      | 矩阵 |
| 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  | 面板安装 |

壳体特性

|         |                  |
|---------|------------------|
| 中心线（间距） | 5.03 mm[.198 in] |
| 壳体颜色    | 土黄色              |
| 外壳材料    | 尼龙 6/6           |

尺寸

|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| Row-to-Row Spacing | 5.03 mm[.198 in] |
| 宽度                 | 16 mm            |
| 面板厚度               | 2.29 mm[.09 in]  |
| 高度                 | 25.15 mm         |
| 长度                 | 25.4 mm          |

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   | 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 |
| 机构/标准号码  | E28476     |
| 机构/标准    | CSA, UL    |
| UL 等级    | 获得认可       |
| CSA 文件号  | LR7189     |

包装特性

|      |         |
|------|---------|
| 封装方法 | Package |
|------|---------|



封装数量

1

其他

|     |      |
|-----|------|
| 适用于 | 插头护套 |
|-----|------|

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SvHCs候选清单: 2021年1月（211）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211）<br>不含REACH SVHC |
| 卤素含量                                                    | 不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或 Cl > 900 ppm。                                            |
| 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

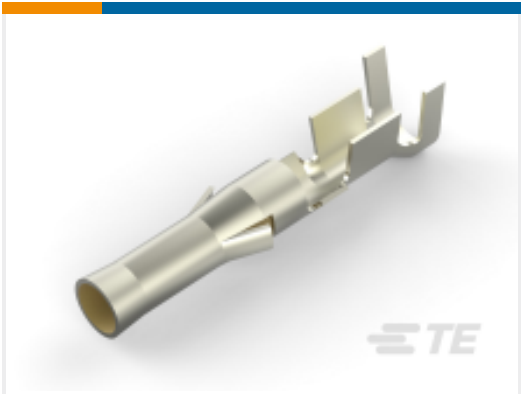
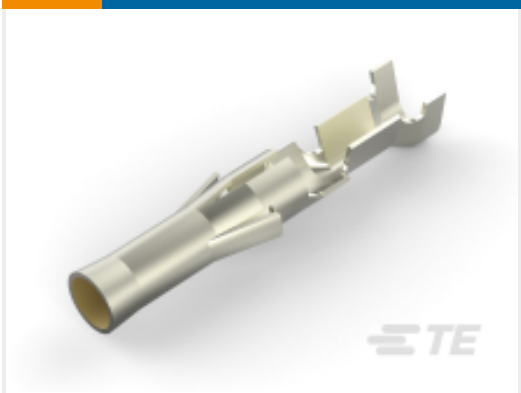
TE 产品编号 770144-1  
.093 CP&S SOK PTPBR L/P 20-14

TE 产品编号 770373-1  
06P .093 COMM P&S PLUG .250CL

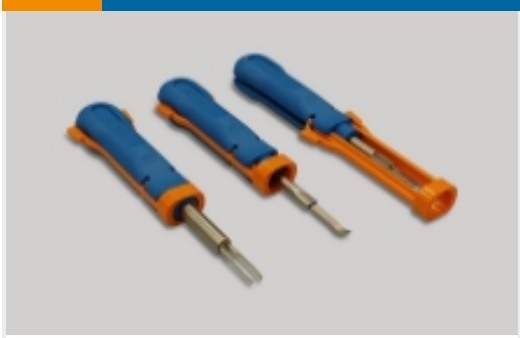
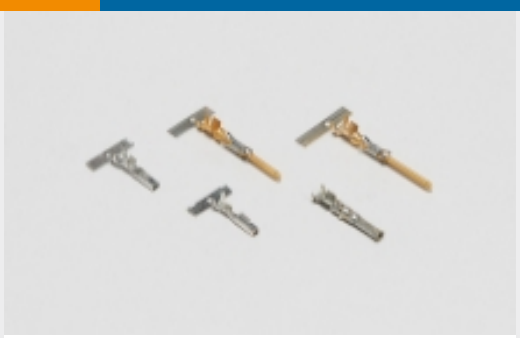
TE 产品编号 770361-1  
06P .093 COMM P&S PLUG .250CL

TE 产品编号 770372-1  
06P .093 COMM P&S RECPT .250CL



|                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>TE 产品编号 770147-1<br/>.093 CP&amp;S PIN PTPBR LP 24-18</p>    |  <p>TE 产品编号 770144-5<br/>.093 CP&amp;S SOC AUBR L/P 20-14</p>    |  <p>TE 产品编号 770090-1<br/>06P .093 COMM P&amp;S PLUG HSG</p>      |  <p>TE 产品编号 350415-6<br/>.093 COMM P&amp;S SOK 14-20 PTPHBZ</p> |
|  <p>TE 产品编号 770086-1<br/>06P .093 COMM P&amp;S RECPT HSG</p>    |  <p>TE 产品编号 350417-5<br/>.093 COMM P&amp;S SOK AU/NI/BR</p>     |  <p>TE 产品编号 350416-1<br/>.093 COMM P&amp;S PIN 14-20 PTPBR</p>  |  <p>TE 产品编号 770529-1<br/>.093 COMM P&amp;S SOK 14-20 PTPBR</p> |
|  <p>TE 产品编号 770530-1<br/>.093 COMM P&amp;S PIN 14-20 PTPBR</p> |  <p>TE 产品编号 350415-1<br/>.093 COMM P&amp;S SOK 14-20 PTPBR</p> |  <p>TE 产品编号 350418-1<br/>.093 COMM P&amp;S PIN 18-24 PTPBR</p> |  <p>TE 产品编号 770089-1<br/>06P .093 COMM P&amp;S PLUG HSG</p>   |
|  <p>TE 产品编号 350417-1<br/>.093 COMM P&amp;S SOK 18-24 PTPBR</p> |  <p>TE 产品编号 350415-5<br/>.093 COMM P&amp;S SOK 20-14 AUBR</p>  |  <p>TE 产品编号 770088-1<br/>06P .093 COMM P&amp;S RECPT HSG</p>   |  <p>TE 产品编号 770145-1<br/>.093 COMM P&amp;S PIN PTPBR LP</p>   |

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

|                                                                                                       |                                                                                                        |                                                                                                       |                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>插入和拔出工具(3)</p> |  <p>标准矩形连接器(4)</p> |  <p>电源端子(39)</p> |  <p>矩形电源连接器(88)</p> |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|

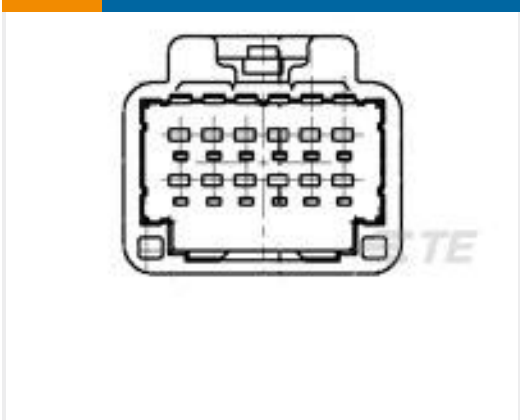


矩形连接器壳体(11)

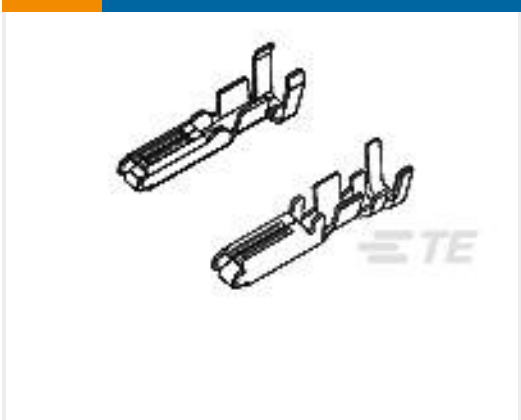


连接器端子(3)

客户还购买了



TE 产品编号1565894-1  
025 12POS CAP ASSY W TO W



TE 产品编号175027-2  
070 REC CONTACT L.P 20-16



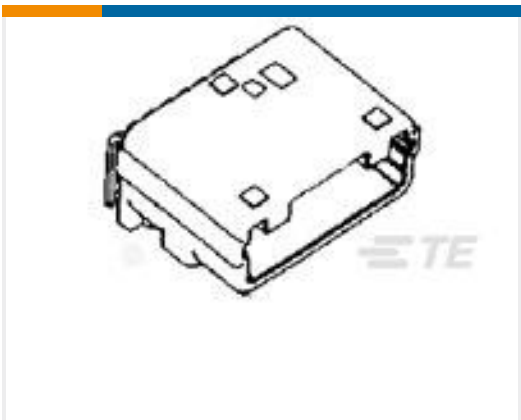
TE 产品编号1-2112780-6  
18POS, MIXED, REC HSG, ASSY, SEALED



TE 产品编号1487595-3  
USB, A-B, 28/26, BLACK, .83M



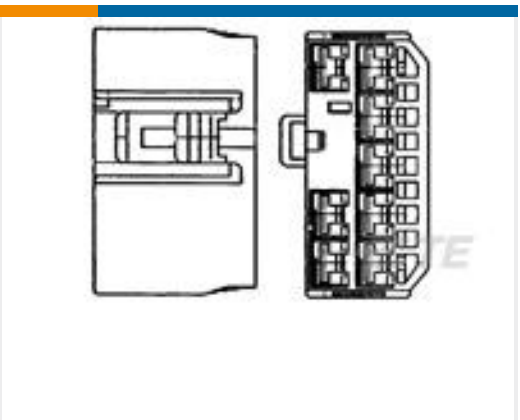
TE 产品编号1-480426-0  
04P CMNL CAP HSG F/H NATL



TE 产品编号1376366-8  
025 8POS CAP ASSY H TIN



TE 产品编号1217043-1  
250 FASTON, REC., 14-10 AWG, TPBR



TE 产品编号175979-2  
FF 187 PLUG HSG 8P NYLON BLACK



TE 产品编号CR6142-000  
ES2000-NO.1-C1-0-70MM



TE 产品编号171364-1  
MIC PLUG 21P

文档

产品图纸

06P .093 COMM P&S RECPT HSG

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_770087-1\_F.3d\_igs.zip



英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_770087-1\\_F.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_770087-1\\_F.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_770087-1\\_U.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_770087-1\\_U.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_770087-1\\_U.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

[UL 报告](#)

英文版本