



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  
连接器系统: 线到板, 线到线  
UL 阻燃性等级: UL 94V-0  
位数: 3

产品特性

产品类型特性

|            |          |
|------------|----------|
| 与分离式电线类型兼容 | 绞线       |
| 连接器产品类型    | 外壳       |
| 连接器和壳体类型   | 母端       |
| 连接器系统      | 线到板, 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

|    |   |
|----|---|
| 位数 | 3 |
| 行数 | 1 |

电气特征

|      |         |
|------|---------|
| 工作电压 | 600 VDC |
|------|---------|

主体特性

|        |    |
|--------|----|
| 主要产品颜色 | 黑色 |
|--------|----|



接触件特性

|             |      |
|-------------|------|
| 端子布局        | 直插式  |
| 端子类型        | 插针   |
| 端子额定电流（最大值） | 14 A |

机械附件

|         |            |
|---------|------------|
| 连接器安装类型 | 电缆安装（自由悬挂） |
|---------|------------|

壳体特性

|         |               |
|---------|---------------|
| 中心线（间距） | 5 mm[.197 in] |
| 外壳材料    | PA 66         |

尺寸

|       |               |
|-------|---------------|
| 连接器宽度 | 27.84 mm      |
| 连接器长度 | 40.77 mm      |
| 行间距   | 5 mm[.197 in] |

使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 工组温度范围 | -55 – 130 °C[-67 – 266 °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, VDE |
| 与已批准的标准产品兼容 | UL E28476    |
| UL 阻燃性等级    | UL 94V-0     |

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   | 非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm ° |
| 焊接工艺能力 | 不适合采用焊接工艺                     |

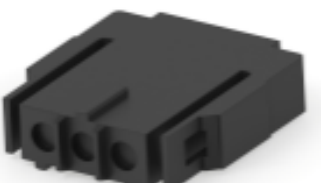
产品合规免责声明

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



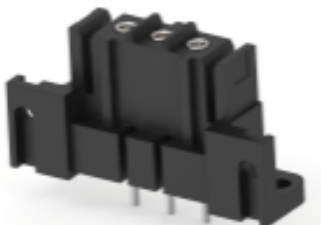
TE 产品编号 207541-6  
MMATE PIN HEADER ASSY,3P LF



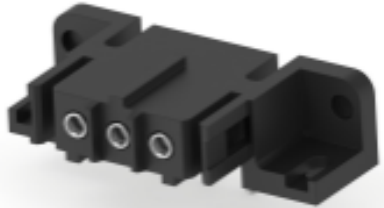
TE 产品编号 207360-1  
PLUG HSG,3 POSN,METRIC



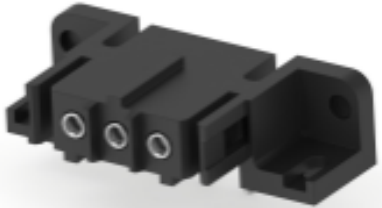
TE 产品编号 207541-7  
MMATE PIN HEADER ASSY,3P LF



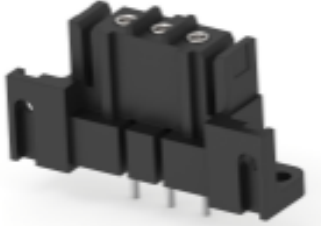
TE 产品编号 207609-7  
SKT HDR ASSY,3P,MMATE LF



TE 产品编号 207608-6  
SKT HDR ASSY,3 P,MMATE LF



TE 产品编号 207608-7  
SKT HDR ASSY,3P,MMATE

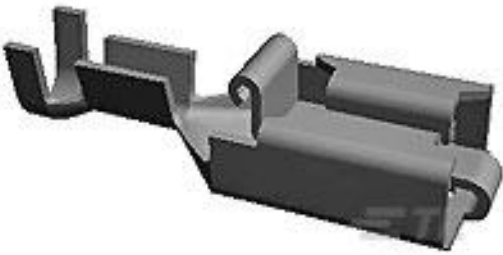


TE 产品编号 207609-6  
SKT HDR ASSY,3 POSN,METRIMATE

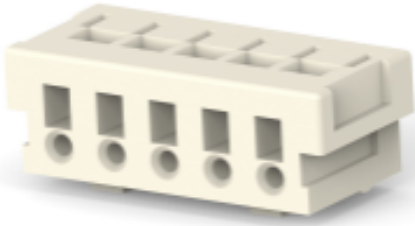
客户还购买了



TE 产品编号800323-SF  
FN1394-10-05-11



TE 产品编号160773-3  
PL LP RECEPTACLE 0.5-1.5 MM2 TPBR



TE 产品编号175778-5  
CT CRIMP REC HSG 5P NATURAL



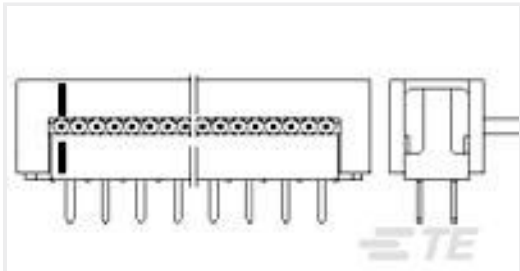
TE 产品编号207015-1  
HSG,PLUG,4 POSN,SM METRIC



TE 产品编号207377-1  
HSG,PLUG 6 POSN,METRIMATE



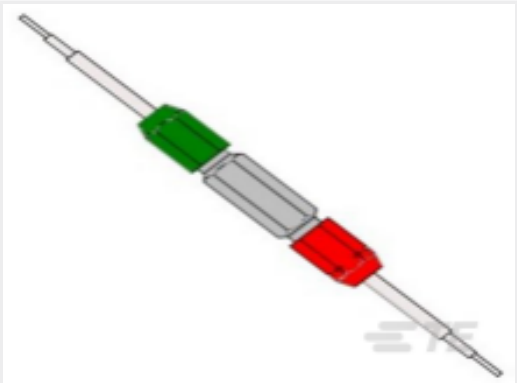
TE 产品编号207441-9  
METRIMATE PIN HEADER ASSY,9P



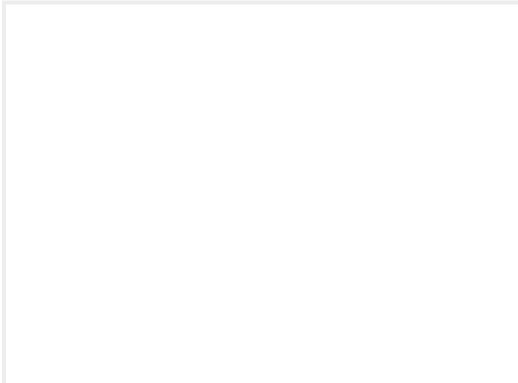
TE 产品编号1-216093-6  
AMP-LATCH PRE-ASSY DIL WITHO



TE 产品编号1958455-1  
TERMINAL, RT,STRAT, HR, 22-16,#10, NI PL



TE 产品编号020435-000  
AE-2245



TE 产品编号650073N007  
D-436-43CS2908

文档

产品图纸

RECEPT HSG,3 POSN,METRIC

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_207359-1\_AK.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_207359-1\_AK.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_207359-1\_AK.3d\_stp.zip

英文版本

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_207359-1\_G.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_207359-1\_G.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_207359-1\_G.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**  
**METRIMATE\_PIN\_SOCKET\_CATALOG**  
英文版本

**产品规格**  
**应用规格**  
英文版本  
**应用规格**  
英文版本

**METRIMATE Self-Locking Connectors**  
日语  
**应用规格**  
日语

**机构认证**  
**UL 报告**  
英文版本