



连接器 > 矩形连接器 > 矩形连接器壳体



连接器系统: **线到线**

Number of Positions: 62

中心线（间距）: 5 mm [.197 in]

Row-to-Row Spacing: 5 mm [.197 in]

行数: 14

产品特性

产品类型特性

|           |       |
|-----------|-------|
| 插入力类型     | 正常    |
| 连接器系统     | 线到线   |
| 连接器和壳体类型  | 插头    |
| Sealable  | 否     |
| 连接器和端子端接到 | 电线和电缆 |
| 连接器类型     | 护套    |
| 产品类型      | 连接器   |
| 线缆类型      | 分离式导线 |
| 电线类型      | 绞线    |

结构特性

|                     |    |
|---------------------|----|
| Number of Positions | 62 |
| 行数                  | 14 |

电气特征

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

接触件特性

|             |      |
|-------------|------|
| 端子布局        | 矩阵   |
| 端子类型        | 插座   |
| 端子额定电流（最大值） | 13 A |



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

|         |               |
|---------|---------------|
| 中心线（间距） | 5 mm[.197 in] |
| 外壳材料    | PBT           |
| 壳体颜色    | 黑色            |

尺寸

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| Row-to-Row Spacing | 5 mm[.197 in] |
| 长度                 | 158.12 mm     |
| 宽度                 | 98.3 mm       |

使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 工作温度范围 | -55 – 130 °C[-67 – 266 °F] |
|--------|----------------------------|

操作/应用

|      |       |
|------|-------|
| 电路应用 | 电源和信号 |
| 适用于  | 母端护套  |

行业标准

|          |           |
|----------|-----------|
| 机构/标准    | CSA, UL   |
| CSA 文件号  | LR16455   |
| 经 VDE 测试 | 是         |
| UL 文件号   | E28476    |
| UL 易燃性等级 | UL 94V-0  |
| UL 等级    | 已认证, 获得认可 |

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 | 没有超出阈值的受限材料 |

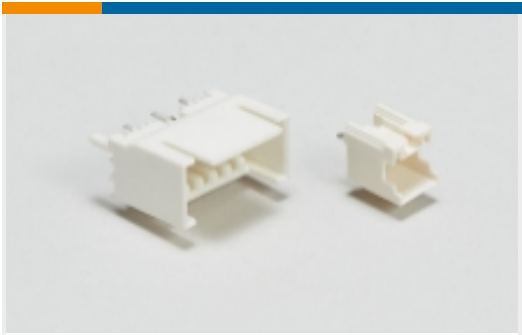
|                             |                                                                                       |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 业和信息化部携七部委2016年第32号令        |                                                                                       |
| 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                        | 尚未进行卤素含量审核                                                                            |
| 焊接工艺能力                      | 波峰焊接可达到 265°C                                                                         |

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>

该系列中的其他产品 | AMP Metrimate

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |
| 插入和拔出工具(1)                                                                          | 标准矩形连接器(5)                                                                           | 矩形护套和应力消除(5)                                                                          | 矩形电源连接器(2)                                                                            |
|  |  |  |  |
| 矩形端子插针(4)                                                                           | 矩形连接器壳体(35)                                                                          | 矩形连接器硬件(3)                                                                            | 矩形连接器键控插头(1)                                                                          |

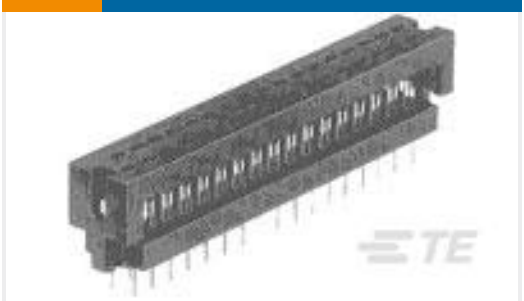


线对板接头和插座(83)

客户还购买了



TE 产品编号1658655-1  
KIT,HDP-20,ENCLSUR,PLUG,SIZE 1



TE 产品编号1658525-6  
622-1053LF, PCB IDC, LEAD FREE



TE 产品编号1-66740-1  
TYPE XII FEMALE CONT (STRIP)



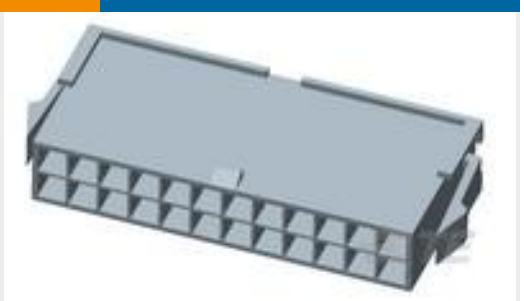
TE 产品编号1747069-1  
GRACE INERTIA CONN 2.0 PLUG  
HSG 10P NATU



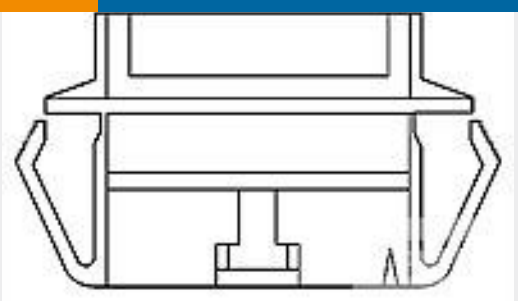
TE 产品编号103958-3  
5X4 MTE RCPT SR LATCH .100CL



TE 产品编号103958-7  
2X8 MTE RCPT SR LATCH .100CL



TE 产品编号1969613-2  
2P PM PLUG VAL-U-LOK V0



TE 产品编号103682-8  
09 MTE PANEL MOUNT SR

文档

产品图纸

PLUG ASSY,62 POS,METRIMATE

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_208334-6\_P.2d\_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_208334-6\_P.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_208334-6\_P.3d\_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意使用条款。



[机构认证](#)

[CSA 认证](#)

[英文版本](#)