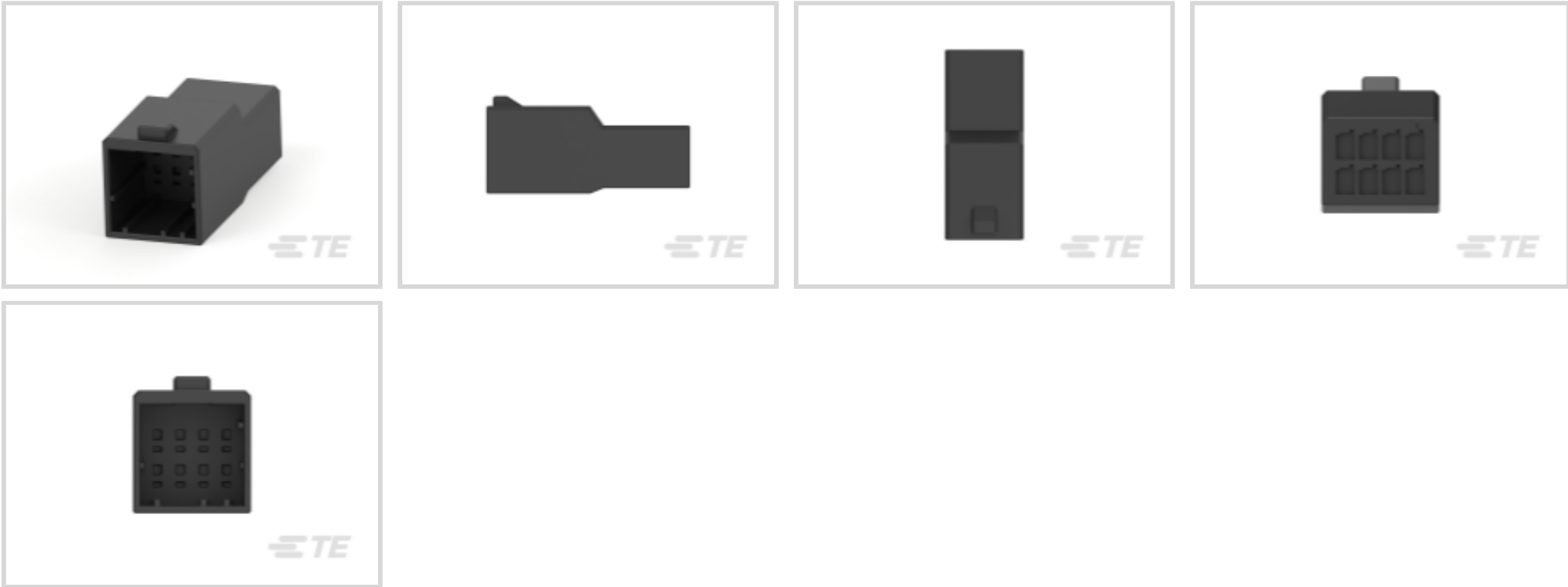




连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器 > Receptacle and Tab Housing: 2.5 mm Pitch, 250V



连接器产品类型: 外壳

连接器和壳体类型: 公端子护套

接合固定: 带有

线缆端接方法: 压接

连接器系统: 线到线

[所有 Receptacle and Tab Housing: 2.5 mm Pitch, 250V \(54\)](#)

## 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  | 公端子护套 |
| 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

|    |   |
|----|---|
| 位数 | 8 |
| 行数 | 2 |

### 主体特性

|          |    |
|----------|----|
| 连接器和键控代码 | X  |
| 主要产品颜色   | 黑色 |

### 接触件特性

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|



|      |     |
|------|-----|
| 端子基材 | 铜合金 |
|------|-----|

|      |    |
|------|----|
| 端子类型 | 公端 |
|------|----|

端接特性

|        |    |
|--------|----|
| 线缆端接方法 | 压接 |
|--------|----|

机械附件

|      |    |
|------|----|
| 接合固定 | 带有 |
|------|----|

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

壳体特性

|      |        |
|------|--------|
| 外壳材料 | 热塑性 GF |
|------|--------|

|         |                 |
|---------|-----------------|
| 中心线（间距） | 2.5 mm[.098 in] |
|---------|-----------------|

尺寸

|       |                  |
|-------|------------------|
| 连接器宽度 | 30.69 mm[1.2 in] |
|-------|------------------|

|     |                  |
|-----|------------------|
| 行间距 | 3.75 mm[.147 in] |
|-----|------------------|

|       |                 |
|-------|-----------------|
| 连接器高度 | 14.7 mm[.57 in] |
|-------|-----------------|

|       |                |
|-------|----------------|
| 连接器长度 | 12.7 mm[.5 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 | Signal |
|------|--------|

行业标准

|          |          |
|----------|----------|
| UL 阻燃性等级 | UL 94V-0 |
|----------|----------|

包装特性

|      |     |
|------|-----|
| 封装方法 | Bag |
|------|-----|

|      |      |
|------|------|
| 封装数量 | 2400 |
|------|------|

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 1-1717834-4  
DYNAMIC 2000 REC HSG 8P X KEY WITH CUTTI



TE 产品编号 CAT-D9934-A66  
Contact: Component To Wire ; 5A, 28-18 wire size, gold plated

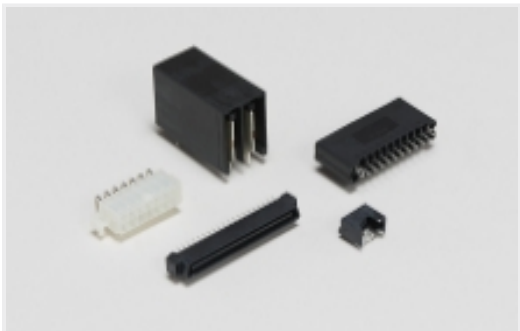


TE 产品编号 1-2488258-3  
DYNAMIC D-2000 TAB CONT S



TE 产品编号 1-2488258-1  
DYNAMIC D-2000 TAB CONT M

该系列中的其他产品 | Dynamic 2000 系列



标准矩形连接器(54)



电源端子(10)



矩形电源连接器(53)



矩形连接器壳体(54)





线到板连接器组件和护套(9)



连接器硬件(3)

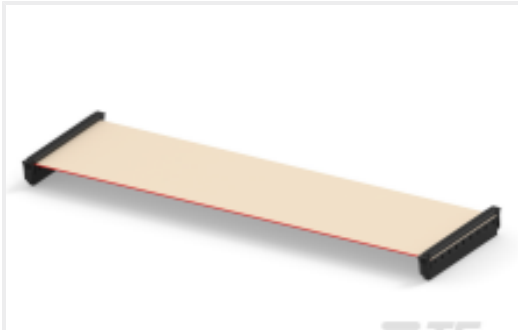


连接器端子(10)

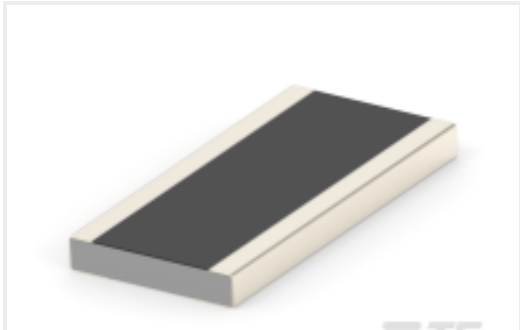
客户还购买了



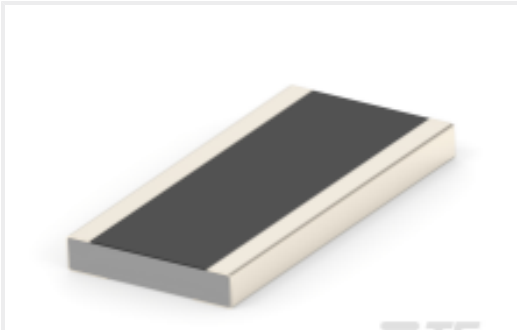
TE 产品编号CAT-D9934-A66A  
Receptacle and Tab Housing: 2.5 mm Pitch, 250V



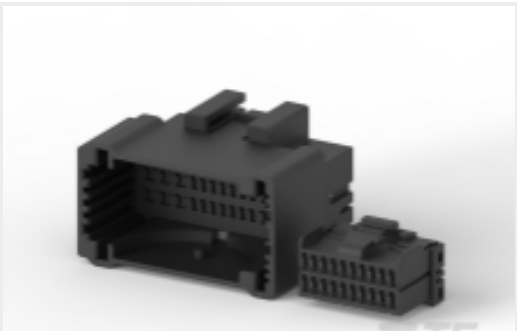
TE 产品编号193892-E  
IDCCS SMC 1,27 80 \* AU AUI 200 PVC



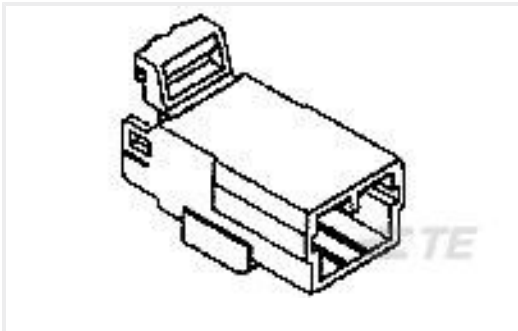
TE 产品编号1-2176550-3  
RLW73P A3 1% R10 200ppm 4k RL



TE 产品编号2176550-1  
RLW73P A3 1% R010 600ppm 4k RL



TE 产品编号CAT-M9194-CH8172  
MULTILOCK , 连接器壳体



TE 产品编号1-174930-1  
070 MLC W-W CAP HSG 6P F/A

文档

DYNAMIC D-2100 TAB HSG 8P F/H

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-1318115-4\_K.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-1318115-4\_K.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-1318115-4\_K.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



1-1773721-5\_DYNAMIC\_SERIES\_QRG

英文版本

Dynamic Connector D-2000 Series

日语

应用规格

日语

机构认证

TUV 认证

英文版本

TUV 认证

英文版本