



连接器 > PCB 连接器 > PCB 板端连接器及母端



PCB 连接器类型: PCB 安装接头

连接器系统: 板对板

位数: 26

行数: 2

中心线（间距）: 1.27 mm [ .05 in ]

产品特性

产品类型特性

|           |          |
|-----------|----------|
| 混合板端连接器   | 否        |
| 连接器形状     | 矩形       |
| PCB 连接器类型 | PCB 安装接头 |
| 连接器系统     | 板对板      |
| 接头类型      | 全部带罩     |
| 可密封       | 否        |
| 连接器和端子端接到 | 印刷电路板    |
| 连接器产品类型   | 连接器组件    |

结构特性

|           |    |
|-----------|----|
| 连接器端子负载状态 | 满载 |
| 位数        | 26 |
| 行数        | 2  |
| PCB 安装方向  | 垂直 |

电气特征

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

|      |        |
|------|--------|
| 工作电压 | 10 VDC |
|------|--------|

主体特性

|        |    |
|--------|----|
| 连接器外形  | 标准 |
| 主要产品颜色 | 黑色 |

接触件特性

|                  |                               |
|------------------|-------------------------------|
| 对接公端宽度           | .42 mm[.016 in]               |
| PCB 端子端接区域电镀材料厚度 | 4 – 6 μm[157.48 – 236.22 μin] |
| 端子形状和构造          | 矩形                            |
| 端子布局             | 矩阵                            |
| 端子接触部长度          | 4 mm[.157 in]                 |
| 端子基材             | 铜合金                           |
| 对接公端厚度           | .3 mm[.012 in]                |
| 端子接触部电镀材料        | 金 (Au)                        |
| 端子类型             | 公端                            |
| 端子额定电流（最大值）      | 1.6 A                         |
| PCB 端子端接区域电镀材料   | 锡                             |

端接特性

|          |      |
|----------|------|
| PCB 端接方法 | 表面贴装 |
|----------|------|

机械附件

|            |                 |
|------------|-----------------|
| 安装校准特征长度   | .75 mm[.029 in] |
| PCB 安装对准类型 | 钉子              |
| 接合对准类型     | 极化              |
| 连接器安装类型    | 板安装             |
| 接合对准       | 带有              |
| PCB 安装对准   | 带有              |
| PCB 安装固定   | 带有              |

壳体特性

|         |                 |
|---------|-----------------|
| 中心线（间距） | 1.27 mm[.05 in] |
| 外壳材料    | LCP             |

尺寸

|     |                 |
|-----|-----------------|
| 行间距 | 1.27 mm[.05 in] |
|-----|-----------------|

使用环境

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



|           |                            |
|-----------|----------------------------|
| 工作温度（最大值） | 125 °C[257 °F]             |
| 工组温度范围    | -40 – 125 °C[-40 – 257 °F] |

操作/应用

|      |       |
|------|-------|
| 电路应用 | 电源和信号 |
|------|-------|

行业标准

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

包装特性

|      |      |
|------|------|
| 封装数量 | 280  |
| 封装方法 | Reel |

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）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247）<br>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                                                  | 尚未进行焊接工艺可能性审核                                                                       |

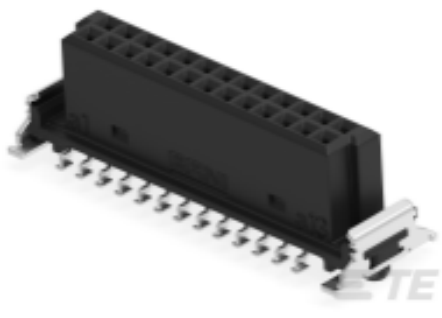
产品合规免责声明

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 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

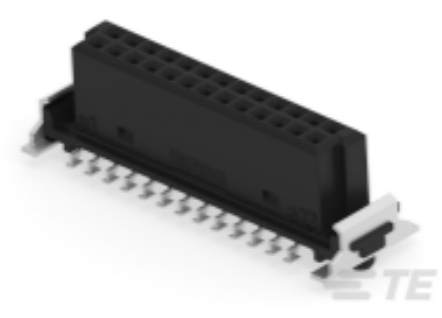
配套部件



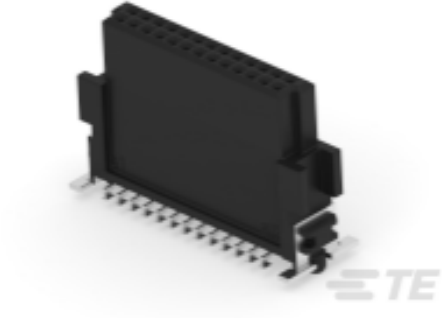




TE 产品编号 394392-E  
SMCB 26 F AB VV 7-13 CL \* HE07 137 E002



TE 产品编号 154806-E  
SMCB 26 F AB VV 7-13 CL \* H007 137 E002



TE 产品编号 204763-E  
SMCB 26 F AB VV 7-23 CL \* H007 137 E002



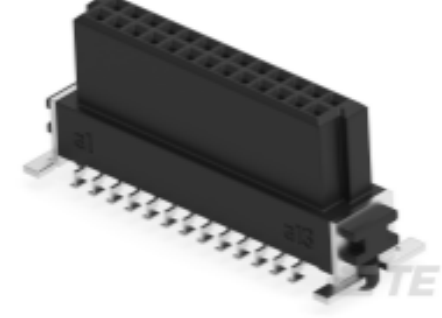
TE 产品编号 044658-E  
SMCB 26 F AB VV 3-01 \* \* 0008 137 POS 05



TE 产品编号 225036-E  
SMCQ 26 F AB VV 7-03 CL \* 0007 137 E002



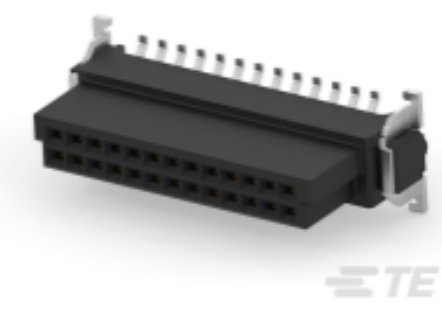
TE 产品编号 214346-E  
SMCB 26 F AB VV 6-01 VH \* 0008 137 E002



TE 产品编号 154718-E  
SMCB 26 F AB VV 7-03 CL \* H007 137 E002

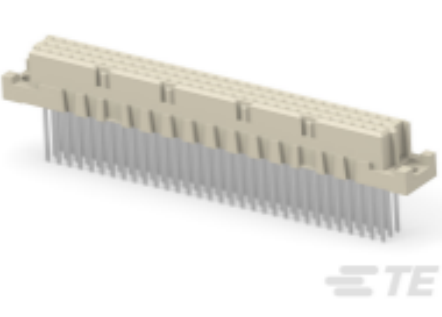


TE 产品编号 154741-E  
SMCQ 26 F AB VV 7-03 CL \* 0007 137 E002

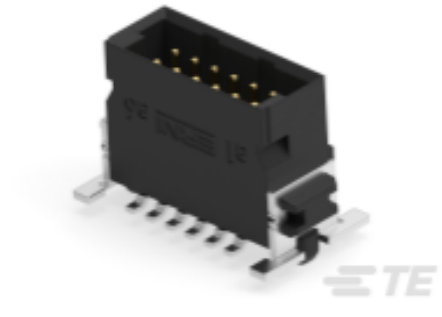


TE 产品编号 124044-E  
SMCB 26 F AB VV 6-03 CLHD \* H007 137 E00

客户还购买了



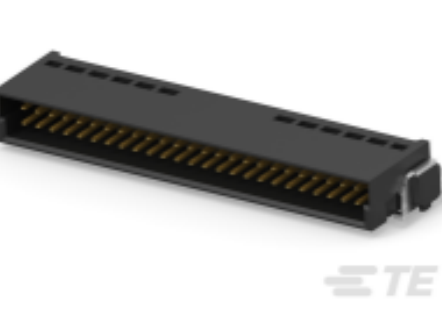
TE 产品编号284984-E  
STVC 96 F ABC VV 7-00 0606 13,0 \* 137 E



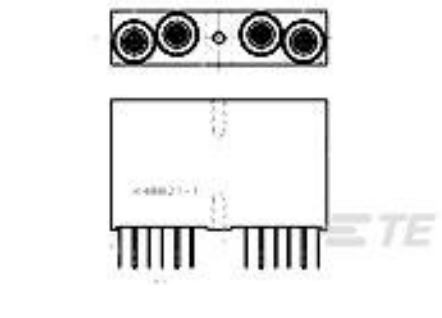
TE 产品编号244854-E  
SMCQ 12 M AB VV 8-03 CL \* H007 137 E005



TE 产品编号354072-E  
SMCB 32 F AB VV 7-23 CL \* H007 137 E002



TE 产品编号054596-E  
SMCB 50 M AB VV 3-03 CLHD \* 0007 137 E00



TE 产品编号448821-1  
KIT,TWINAX BOARD MOUNT 4 POS



TE 产品编号1217133-4  
187 FASTON,PCB TAB,TNBR



TE 产品编号1825098-2  
TPC11CGRA004



TE 产品编号5084616-8  
0.8FH,R13H.5,160,08/Sn,TR,SC





TE 产品编号494996-E  
[DRCBTB 1,27 26 M BTB376 35,8 137 \\* 094 T](#)

TE 产品编号166066-E  
[IDCCS SMC 1,27 26 \\* AU AUI 50 PVC](#)

文档

[SMCQ 26 M AB VV 3-03 CLHD \\* H007 137 E00](#)

德语

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_063209-E\\_G.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_063209-E\\_G.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_063209-E\\_G.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

[SMC\\_Receptacle\\_with\\_Ribbon\\_Cable\\_IDC\\_and\\_Header](#)

英文版本