



连接器 > PCB 连接器 > 卡边缘连接器 > 引线框



引线框类型: **双列直插式 (DIL)**

中心线 (间距) : 2.54 mm [.1 in]

PCB 厚度 (已接受) : .63 mm [.025 in]

支座高度: 4.1 mm [.162 in]

引线框压具特性: **不带**

产品特性

产品类型特性

|           |             |
|-----------|-------------|
| 连接器和端子端接到 | 印刷电路板       |
| 连接器系统     | 板对板         |
| 引线框类型     | 双列直插式 (DIL) |

结构特性

|      |   |
|------|---|
| 卷绕方向 | 右 |
|------|---|

主体特性

|         |                  |
|---------|------------------|
| 引线框夹具长度 | 1.25 mm[.049 in] |
| 引线框厚度   | .25 mm[.01 in]   |
| 引线框夹具类型 | F1               |
| 引线框宽度   | 18.1 mm[.712 in] |
| 引线框压具特性 | 不带               |

接触件特性

|         |                 |
|---------|-----------------|
| 端子基材    | 磷青铜             |
| 引线框插针长度 | 6.3 mm[.248 in] |
| 引线框电镀材料 | 预镀锡             |

端接特性

|          |         |
|----------|---------|
| PCB 端接方法 | 通孔 - 焊接 |
|----------|---------|

机械附件

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



|         |     |
|---------|-----|
| 连接器安装类型 | 板安装 |
|---------|-----|

壳体特性

|         |                |
|---------|----------------|
| 中心线（间距） | 2.54 mm[.1 in] |
|---------|----------------|

尺寸

|             |                 |
|-------------|-----------------|
| 引线框间隙尺寸     | .5 mm[.02 in]   |
| PCB 厚度（已接受） | .63 mm[.025 in] |
| 支座高度        | 4.1 mm[.162 in] |

包装特性

|      |       |
|------|-------|
| 封装数量 | 35000 |
|------|-------|

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                                                  | 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>

配套部件



TE 产品编号 1544425-1  
CTS 254 BRONZE PRE

该系列中的其他产品 | Macro Sensors PR



LVDT 传感器(14)



引线框(1)



扩束光纤(14)

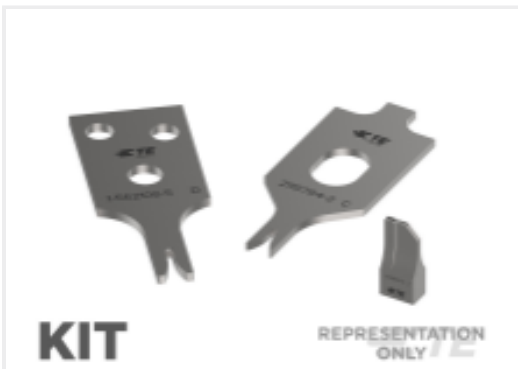


扩束光纤外壳(5)

客户还购买了



TE 产品编号2150091-1  
OCEAN-2.0-APPLICATOR-E-070F100F-REM



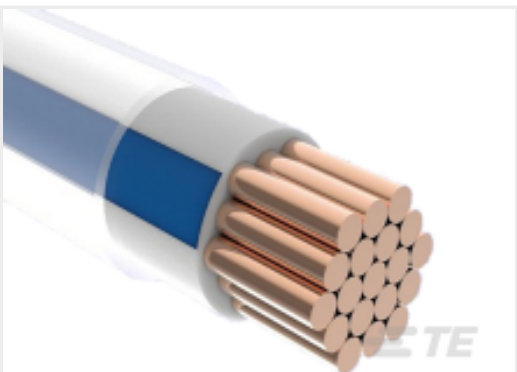
TE 产品编号7-2150899-7  
OCEAN\_2.0\_SPARE\_PART\_KIT-180F250F



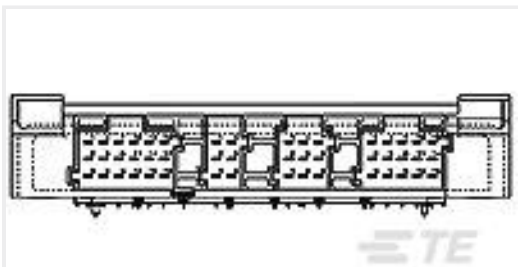
TE 产品编号826944-3  
2X3 P MODU II BRK AWY HDR, TIN, B8



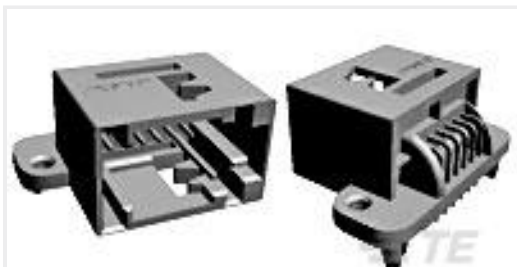
TE 产品编号2150899-1  
OCEAN\_2.0\_Applicator-E-180F250F-REM



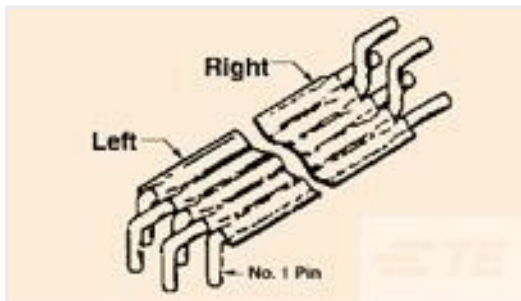
TE 产品编号7204843001  
ACW0219-1.00-10(NS)



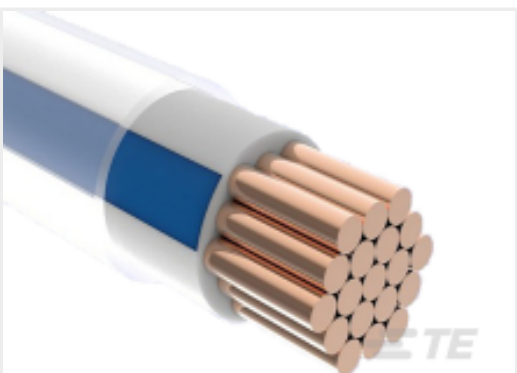
TE 产品编号967317-2  
MESSERLEISTE3,0 69P



TE 产品编号1355505-4  
12pos MQS .63 header 90deg



TE 产品编号9-6437131-4  
FSN-12CD-9



TE 产品编号6205343001  
ACW0219-2.50-53(NS)



TE 产品编号1-829693-2  
12pos MQS .63 header 90deg



文档

产品图纸

CTS 2090 PRE ETAME

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1544200-1\_B\_c-1544200-1-b.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1544200-1\_B\_c-1544200-1-b.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1544200-1\_B\_c-1544200-1-b.3d\_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。