

5380598-3 ✓ 有效

TE 内部编号 5380598-3

Pin Sockets, Socket Length 6.65 mm [.262 in], PCB Hole Diameter .089 in [2.26 mm], Closed Bottom, .162 – .653 mm² Wire Size, 25 – 19 AWG Wire Size

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 接口插槽 > 插针插座 > 微型弹簧插座：底部闭合，镀铜，7.5A



插座长度: 6.65 mm [.262 in]

PCB 孔直径: 2.26 mm [.089 in]

插座套管种类: 闭合底部

线径: .162 – .653 mm²

[所有 微型弹簧插座：底部闭合，镀铜，7.5A \(10\)](#)

产品特性

产品类型特性

| | |
|-----------|-------|
| 连接器和端子端接到 | 印刷电路板 |
| 插座套管种类 | 闭合底部 |
| 连接器系统 | 缆到板 |
| 可密封 | 否 |

结构特性

| | |
|---------|-------|
| 与线缆类型兼容 | 分离式导线 |
|---------|-------|

主体特性

| | |
|--------|---|
| 套管材料 | 铜 |
| 套管电镀材料 | 锡 |

接触件特性

| | |
|--------------|-----------------|
| 接触弹簧电镀材料 | 锡 |
| 接触弹簧电镀厚度 | 2.03 μm[30 μin] |
| 端子接合区域电镀材料厚度 | 2.54 μm |
| 端子基材 | 镀铜合金, 镀铜合金 |

| | |
|--------------|-------|
| 端子额定电流 (最大值) | 7.5 A |
|--------------|-------|

端接特性

| | |
|----------|-----------|
| 插入法 | 手动/半自动 |
| PCB 端接方法 | 通孔 - 免焊连接 |
| 线缆端接方法 | 焊接, 焊接 |

尺寸

| | |
|-------------|--------------------------------|
| PCB 厚度 (建议) | .79 – 3.18 mm [.031 – .125 in] |
| 插座长度 | 6.65 mm [.262 in] |
| PCB 孔直径 | 2.26 mm [.089 in] |
| 线径 | .162 – .653 mm ² |
| 接合插针直径范围 | .46 – 1.02 mm [.018 – .04 in] |

使用环境

| | |
|--------|-----------------------------|
| 工作温度范围 | -65 – 126 °C [-85 – 258 °F] |
|--------|-----------------------------|

操作/应用

| | |
|--------|-------|
| 焊接工艺特性 | 无 |
| 电路应用 | 电源和信号 |

包装特性

| | |
|------|-----------|
| 封装数量 | 2000 |
| 封装方法 | Bag, 零散零件 |

其他

| | |
|------|------|
| 弹簧材料 | 铍铜合金 |
|------|------|

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: 2024年1月 (240) SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240) 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

通孔回流焊可达到 260°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

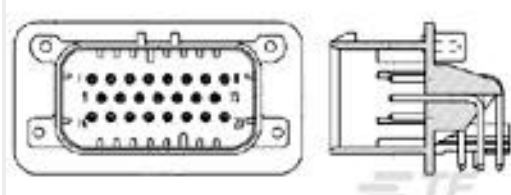


TE 产品编号 CAT-377-MSSCB75
微型弹簧插座：底部闭合，镀铜，7.5A

客户还购买了



TE 产品编号826703-1
Low & Medium Power Header



TE 产品编号776267-4
14POS,PIN DIA 1.3,HDR ASSY,90DEG,
COD 4



TE 产品编号3-1879021-5
SMW3 2R7 5%



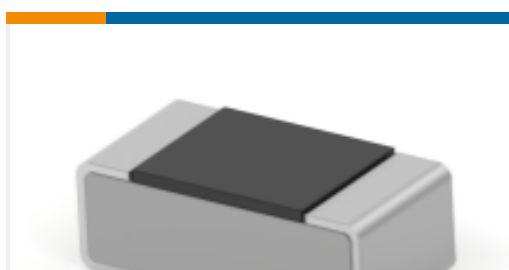
TE 产品编号2-1419130-8
TSC-124L3H,000



TE 产品编号7-1676481-8
CPF 0603 12K 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号4-2176245-8
CRGS1206 5% 8K2



TE 产品编号2176338-2
CRGCQ 0402 1R5 5%

文档

产品图纸

RCR SN-SPR SN-CUP 018-040

英文版本



CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5380598-3_O.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5380598-3_O.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5380598-3_O.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意 [使用条款](#)。

产品规格

应用规格

英文版本

[Reusable Receptacles For Component Testing](#)

英文版本