

50462-8

TE 内部编号 50462-8

TE 内部产品描述 SOCKET,MIN-SPR SN-AU SER-2

微型弹簧插座：底部闭合，铍铜，4A

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，铍铜，4A



插座长度: 4.52 mm [.178 in]

PCB 孔直径: 1.32 mm [.052 in]

插座套管种类: 闭合底部

线径: 28 – 22 AWG

所有 微型弹簧插座：底部闭合，铍铜，4A (13)

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

套管电镀材料	锡
套管材料	铜

接触件特性

接触弹簧电镀材料	金
端子基材	铍铜合金
端子接合区域电镀材料厚度	30 μm[30 μin]
接触弹簧电镀厚度	.76 μm[30 μin]
端子额定电流（最大值）	4 A

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 免焊连接
线缆端接方法	焊接



插入法	手动/半自动
-----	--------

尺寸

PCB 厚度（建议）	.79 – 3.18 mm[.031 – .125 in]
插座长度	4.52 mm[.178 in]
PCB 孔直径	1.32 mm[.052 in]
线径	28 – 22 AWG
接合插针直径范围	.36 – .66 mm[.014 – .026 in]

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

包装特性

封装方法	Bag, 零散零件
封装数量	2000

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	不符合
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	受限材料超出阈值
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: 2021年7月（219） 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>



客户还购买了



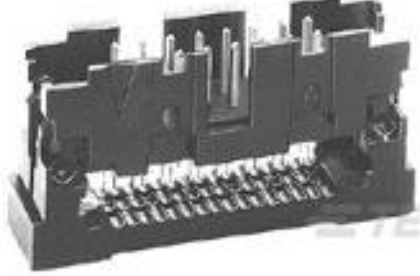
TE 产品编号1062-16-0144
SOC, SF, SIZE 16, 14-18, AU/SN



TE 产品编号DT06-4S-E003
PLG, 4P, GRY, N, CAP



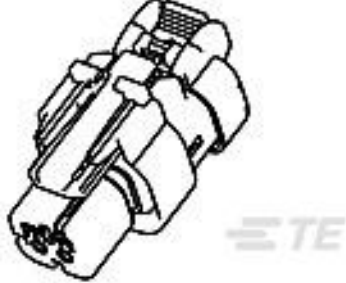
TE 产品编号1-102387-2
64 MODIV HSG COMP DR .100 POL



TE 产品编号1-111446-4
10 UNIV I/O, NO EARS,LEAD FREE



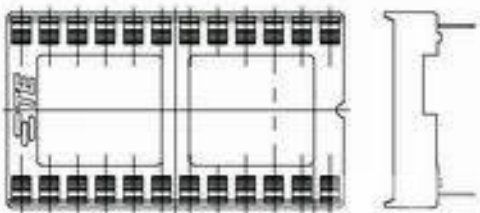
TE 产品编号322798
SOLIS R HR 22-16COM 22-18MIL 8



TE 产品编号776523-4
AS16,PLUG ASSY,ST,03P,E SEAL, CODE D



TE 产品编号1658621-7
30 NOVO MIL/CTR 15DP,LEAD FREE



TE 产品编号1-2199299-5
40P,DIP SKT,600 CL,LDR,PB FREE



TE 产品编号5555162-1
MJ,LPF,R/A,8P,PNL STOPS

TE 产品编号904809-2
BLADE,SEATING TOOL

文档

- CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_50462-8_AG1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_50462-8_AG1.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_50462-8_AG1.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

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