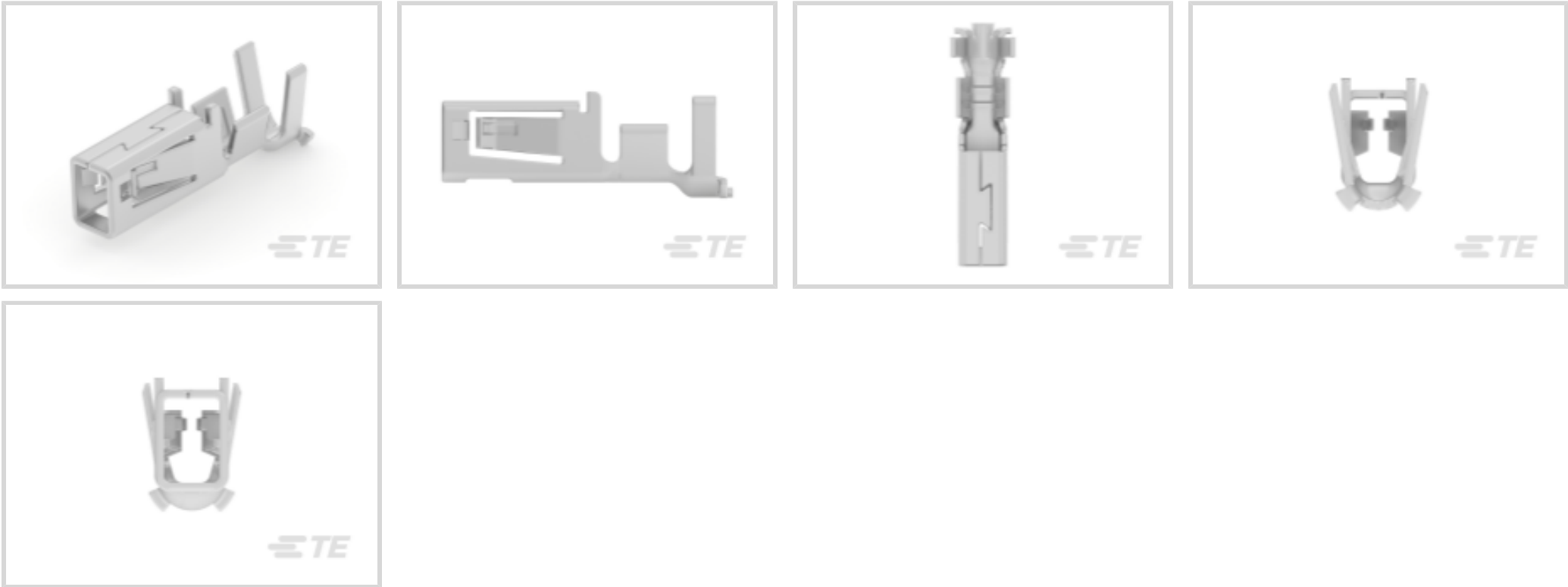




连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: **母端**

端子接触部电镀材料: **预镀锡**

导线端子端接区域电镀材料: **锡**

工作电压: 50 VDC

产品特性

电气特征

工作电压	50 VDC
------	--------

接触件特性

端子底板材料厚度	.8 μm[31.5 μin]
端子长度	7.7 mm[.303 in]
端子类型	母端
端子接触部电镀材料	预镀锡
导线端子端接区域电镀材料	锡
壳体内部的端子定位力	带有
端子基材	铜合金
端子额定电流（最大值）	3 A

端接特性

线缆端接方法	压接
产品端接到	线缆

机械附件

--	--



壳体内的端子定位器类型	锁定枪
-------------	-----

尺寸

兼容的绝缘直径范围	1.08 – 1.5 mm[.04 – .05 in]
线径	159.8 – 642.4 CMA

使用环境

工组温度范围	-30 – 105 °C[-22 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

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	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 2395224-2
20P GI2.5, RECEPTACLE ASSY, FLIP-N-LOK



TE 产品编号 2395224-3
20P GI2.5, RECEPT ASSY, BLUE, FLIP-N-LOK



TE 产品编号 7-2836559-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-046F057F



TE 产品编号 2232557-3
NEW GI2.5 REC. CONTACT, SN, LUBED, L/P

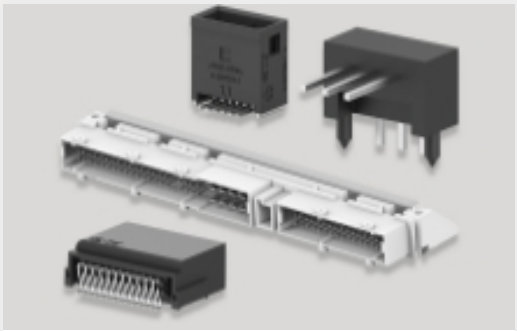


TE 产品编号 2836559-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-046F057F-SSA

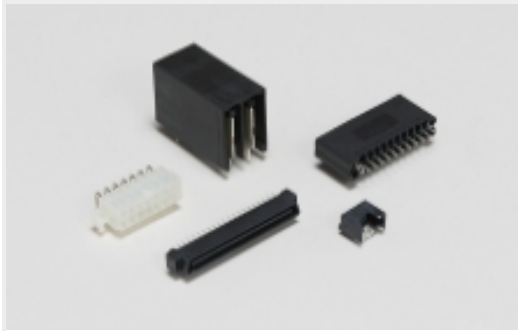


TE 产品编号 2395224-1
40P GI2.5, RECEPTACLE ASSY, FLIP-N-LOK

该系列中的其他产品 | FLIP-N-LOK



PCB 板端连接器及母端(3)



标准矩形连接器(3)



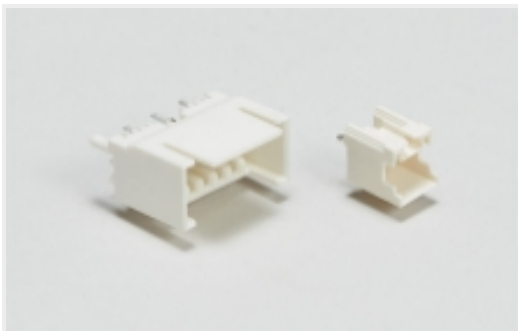
矩形电源连接器(6)



矩形连接器壳体(3)



线到板连接器组件和护套(3)



线对板接头和插座(3)



连接器硬件(2)



连接器端子(1)

客户还购买了



TE 产品编号CAT-D48-ST273
DEUTSCH Solid Contacts



TE 产品编号CAT-D487-W416
Wedgelocks: DEUTSCH DT



TE 产品编号DT04-2P
REC, 2P, GRY, N



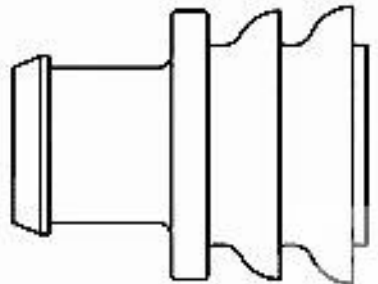
TE 产品编号DT06-2S
PLG, 2P, GRY, N







TE 产品编号114017-ZZ
SEALING PLUG, SIZE 12/16, WHT



TE 产品编号281934-2
SINGLE WIRE SEAL





TE 产品编号CAT-AM71-CH8172
AMP SUPERSEAL 1.5MM，连接器壳体

文档

产品图纸

NEW GI2.5 REC. CONTACT, SN, LUBRICATED

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_2232557-2_C.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2232557-2_C.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2232557-2_C.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](#)。

产品规格

应用规格

英文版本

使用说明书

使用说明书（美国）

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本