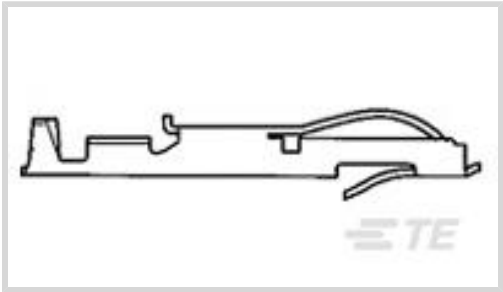




连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: **插座**

端子接触部电镀材料: **金 (Au)**

导线端子端接区域电镀材料: **锡铅**

壳体内部的端子定位力: **带有**

壳体内部的端子定位器类型: **锁定枪**

产品特性

接触件特性

PCB 端子端接区域电镀材料	镍
端子类型	插座
端子接触部电镀材料	金 (Au)
导线端子端接区域电镀材料	锡铅
壳体内部的端子定位力	带有
端子基材	磷青铜
端子额定电流（最大值）	5 A

端接特性

线缆端接方法	压接
产品端接到	线缆

机械附件

壳体内部的端子定位器类型	锁定枪
--------------	-----

尺寸

线径	159.8 – 642.4 CMA
兼容的绝缘直径范围	.89 – 1.4 mm[.035 – .055 in]

使用环境

工组温度范围	-40 – 85 °C[-40 – 185 °F]
--------	---------------------------

操作/应用



电路应用	电源和信号
------	-------

识别标记

端子颜色代码	橙色
--------	----

包装特性

封装数量	7000
封装方法	带

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	Compliant
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant
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	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250) Does not contain REACH SVHC
卤素含量	Low Halogen - Br, Cl, F < 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC Free
焊接工艺能力	Not applicable for solder process capability

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 2151967-1
[OCEAN_2.0_Applicator-S-042F062O-RSM](#)

TE 产品编号 2151967-2
[OCEAN_2.0_Applicator-S-042F062O-RSA](#)

TE 产品编号 7-2151967-7
[OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-042F062O](#)

TE 产品编号 91073-1
[TW LF EXT TOOL](#)

该系列中的其他产品 | [AMP Twin-Leaf](#)

[卡边缘连接器壳体\(17\)](#)

[插入和拔出工具\(1\)](#)

[电源端子\(8\)](#)

[连接器端子\(8\)](#)

客户还购买了

TE 产品编号ZPF000000000007489
[983-05E 10-05 PN](#)

TE 产品编号1445022-2
[MICRO MNL RECEPT HSG SINGLE R](#)

文档

产品图纸

[CONT. CRP.SNAP TW.LF STRIP](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

[3D](#)

下载查看

[ENG_CVM_CVM_583616-3_BM.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_583616-3_BM.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_583616-3_BM.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