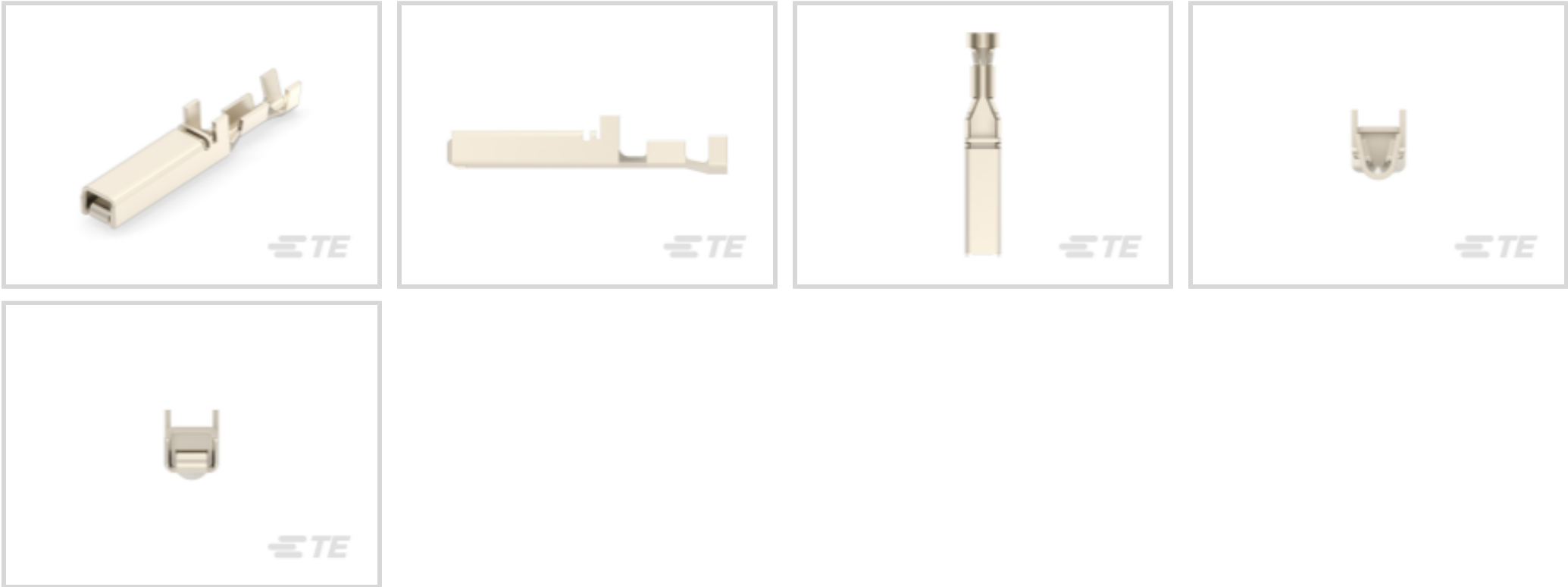




连接器 > 端子 > 连接器端子 > Dynamic 3000 端子



端子类型: 母端

端子接触部电镀材料: 金 (Au)

工作电压: 250 VAC

与线缆类型兼容: 分离式导线

线径: 16 – 14 AWG

[所有 Dynamic 3000 端子 \(91\)](#)

产品特性

产品类型特性

分离式电线类型	实芯或绞线
---------	-------

结构特性

与线缆类型兼容	分离式导线
---------	-------

电气特征

工作电压	250 VAC
------	---------

接触件特性

压线筒类型	Open
端子长度	18.3 mm[.72 in]
端子类型	母端
端子接触部电镀材料	金 (Au)
端子基材	铜合金
端子额定电流（最大值）	15 A



对接公端宽度	2 mm[.08 in]
对接公端厚度	.64 mm[.025 in]
端子接合区域电镀材料厚度	.38 µm[15 µin]
端子方向	直式

端接特性

线缆端接方法	压接
产品端接到	线缆

机械附件

带导线绝缘	带有
-------	----

尺寸

线径	1.23 – 2.27 mm²
兼容的绝缘直径范围	2.2 – 2.8 mm[.087 – .11 in]

使用环境

工组温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

包装特性

封装数量	12000
封装方法	卷和盒

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 234168-1
EXTRACTION TOOL(DYNAMIC D-3)



TE 产品编号 CAT-D9934-A75A
Dynamic 3100 母端和公端壳体



TE 产品编号 917249-1
DYNAMIC D-3400F REC HSG 20P



TE 产品编号 CAT-D9934-A75C
Dynamic 3500 母端和公端壳体



TE 产品编号 2151119-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-100F110F-RSM



TE 产品编号 2305570-1
Strip Terminal Cutter-Side Feed-No Crimp



TE 产品编号 2836205-2
OCEAN_2.0_Applicator-S-100F110OV-RSA



TE 产品编号 2836205-1
OCEAN_2.0_Applicator-S-100F110OV-RSM



TE 产品编号 178214-1
DYNAMIC 3400 REC HSG 12P



TE 产品编号 7-2151119-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-110F110F



TE 产品编号 7-2836205-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-100F110OV



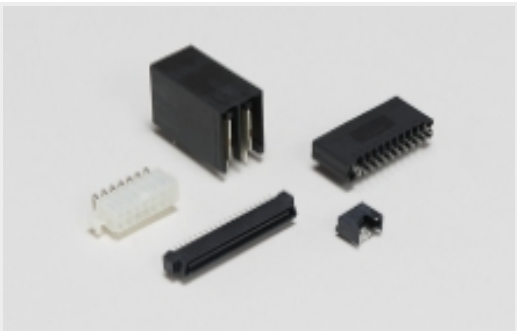
TE 产品编号 CAT-D9934-A75B
Receptacle and Tab Housing: 5.08 mm Pitch, 250-600V



TE 产品编号 2151119-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-100F110F-RSA



该系列中的其他产品 | **Dynamic 3000 系列**



标准矩形连接器(167)



电源端子(94)



矩形电源连接器(443)



矩形连接器壳体(143)



线到板连接器组件和护套(92)



连接器硬件(8)



连接器端子(94)

客户还购买了



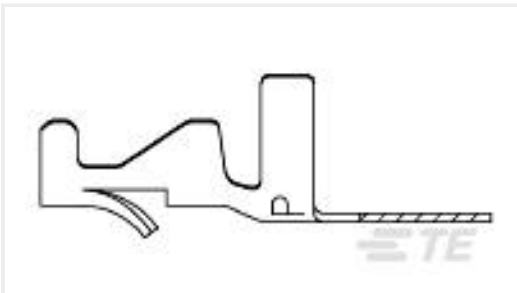
TE 产品编号5-160431-2
187 FASTON REC 16-14 AWG TPBR



TE 产品编号CAT-D9934-A75
Dynamic 3000 端子



TE 产品编号1-178128-6
DYNAMIC 3200 REC HSG 6P X



TE 产品编号640311-5
MINI AMP-IN 22-18 AWG POST TIN PLTD



TE 产品编号1903113-2
DYNAMIC D1000 TAB CONT AU 0.38 um L REEL



TE 产品编号1-1903130-0
DYNAMIC 1200D TAB HSG 20P F/H



TE 产品编号1-2040404-4
DYNAMIC 1500T TAB HSG 12PX P/M



TE 产品编号1-480435-0
FASTON 187 REC HSG NYLON NAT



TE 产品编号1596622-1
CRIMPER,INSULATION



文档

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-917484-2_Z.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-917484-2_Z.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-917484-2_Z.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

使用说明书

使用说明书（非美国）

英文版本

机构认证

TUV 认证

英文版本

TUV 认证

英文版本