



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
可密封	否

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

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



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

兼容的绝缘直径范围	3.1 – 3.4 mm[.122 – .133 in]
线径	1.23 – 2.27 mm²

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

封装方法	卷和盒
封装数量	12000

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	不适合采用焊接工艺

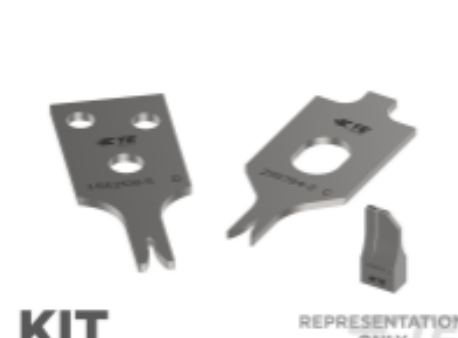
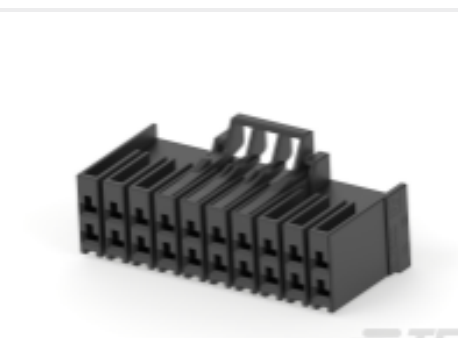
产品合规免责声明

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

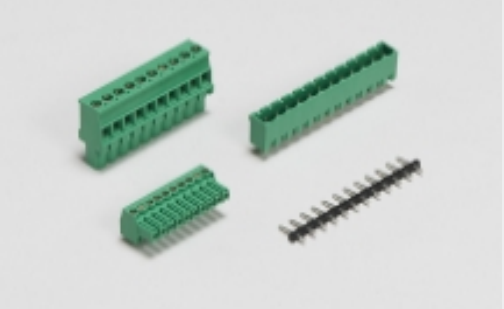
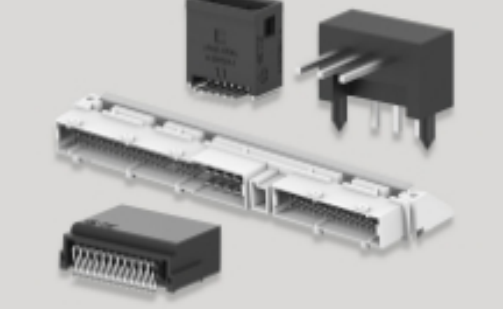


和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

配套部件

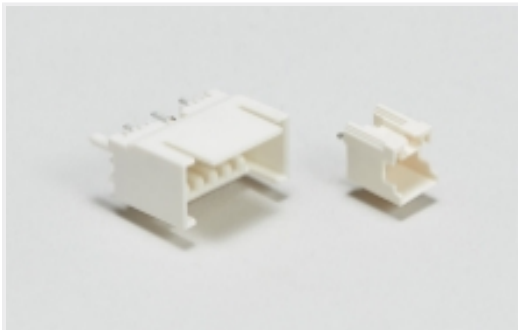
 TE 产品编号 2151073-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-100F1100-RSM	 TE 产品编号 2151073-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-100F1100A-RSA	 TE 产品编号 CAT-D9934-A75B Receptacle and Tab Housing: 5.08 mm Pitch, 250-600V	 TE 产品编号 91561-1 CCII D-3 3L REC TAB 16-14 ASSY
 TE 产品编号 2255149-1 MINI SAHT D3000-3L	 TE 产品编号 178214-1 DYNAMIC 3400 REC HSG 12P	 TE 产品编号 7-2151073-7 OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-100F1100	 TE 产品编号 234168-1 EXTRACTION TOOL(DYNAMIC D-3)
 TE 产品编号 917249-1 DYNAMIC D-3400F REC HSG 20P	 TE 产品编号 CAT-D9934-A75A Dynamic 3100 母端和公端壳体	 TE 产品编号 CAT-D9934-A75C Dynamic 3500 母端和公端壳体	 TE 产品编号 2305570-1 Strip Terminal Cutter-Side Feed-No Crimp

该系列中的其他产品 | Dynamic 3000 系列

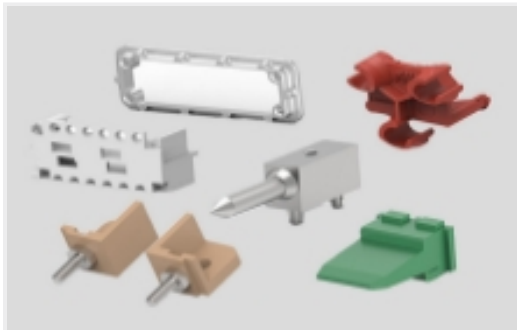
 PCB 接线端子(16)	 PCB 板端连接器及母端(290)	 插入和拔出工具(2)	 电源端子(94)
---	---	---	---



矩形电源连接器(411)



线对板接头和插座(290)



连接器硬件(8)

客户还购买了



TE 产品编号178307-2
DYNAMIC D3100 HDR ASSY 16P



TE 产品编号1-172332-9
MUMNL PM CAP 9P



TE 产品编号1-1903128-6
DYNAMIC 1100D TAB HSG 32P P/M



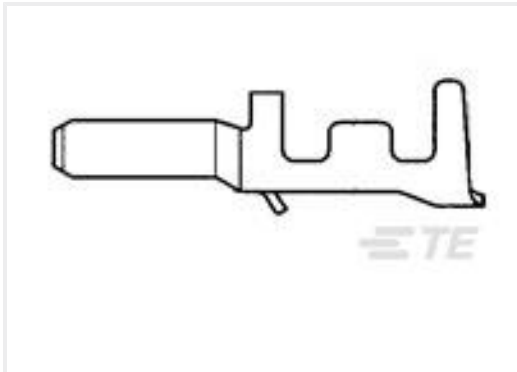
TE 产品编号2290317-1
MIC 21POS. CAP HOUSING ASSY



TE 产品编号1658543-3
CONT,SOCKET,PLATED,20DF,STRIP,
#22-26



TE 产品编号2-178128-5
DYNAMIC 3200 REC HSG 5P Y



TE 产品编号917571-1
1.5 BTW POST CONTACT



TE 产品编号175196-2
DYNAMIC D-3 REC CONT. L AU 0.38



TE 产品编号796439-2
RECPT HSG,CPC,17-9,REV SEX



TE 产品编号913094-4
CRIMPER INS

文档

DYNAMIC D-3 REC CONT. 3L AU 0.38
英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_353715-2_L.2d_dxf.zip
英文版本

3D PDF
3D



下载查看

[ENG_CVM_CVM_353715-2_L.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_353715-2_L.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

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

[使用说明书（非美国）](#)

日语

[MULTIPLE ENCLOSURE 67M D1200 15POS. REC PLUG](#)

日语

机构认证

[TUV 认证](#)

英文版本

[TUV 认证](#)

英文版本