



连接器 > 端子 > 连接器端子 > Contact: Component To Wire; 3-5A, 30-18 Wire Size



端子类型: 公端

端子接触部电镀材料: 锡 (Sn)

工作电压: 250 VDC

线径: 28 – 22 AWG

[所有 Contact: Component To Wire; 3-5A, 30-18 Wire Size \(30\)](#)

产品特性

电气特征

工作电压	250 VDC
------	---------

接触件特性

端子方向	直式
对接公端厚度	.5 mm[.02 in]
压线筒类型	Open
对接公端宽度	.7 mm[.027 in]
端子长度	12.95 mm[.509 in]
端子类型	公端
端子接触部电镀材料	锡 (Sn)
端子基材	铜合金
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

带导线绝缘	带有
-------	----

尺寸

兼容的绝缘直径范围	1.08 – 1.6 mm[.042 – .063 in]
-----------	-------------------------------



线径	.08 – .38 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	Signal
------	--------

包装特性

封装方法	卷和盒
封装数量	24000

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 1891526-1
EXTRACTION TOOL FOR DYNAMIC 1000 SERIES

TE 产品编号 2151082-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-046F057F-RSM

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

TE 产品编号 7-2151082-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-046F057F

TE 产品编号 2151082-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-046F057FA-RSA

该系列中的其他产品 | Dynamic 1000 系列

标准矩形连接器(130)

电源端子(9)

矩形电源连接器(115)

矩形连接器壳体(129)

线到板连接器组件和护套(24)

连接器硬件(3)

连接器端子(40)

客户还购买了

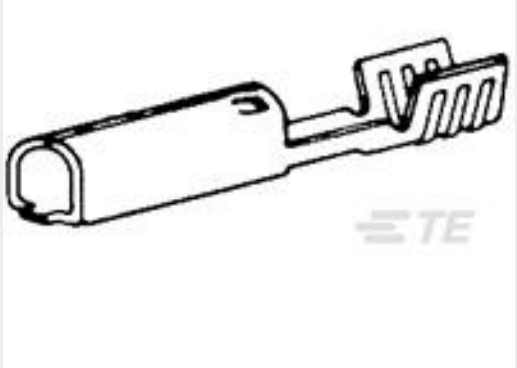
TE 产品编号1-2350416-0
DYNAMIC 1100D TAB HSG 40P P/M GF33

TE 产品编号T2030001040-000
CEM-4.0

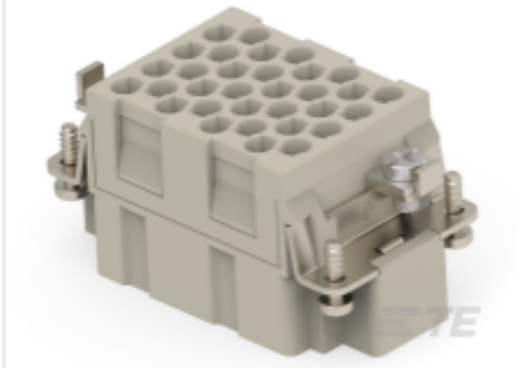
TE 产品编号2382718-2
40POS,NANOMQS,REC HSG,UNSLD, COD B,STD

TE 产品编号66108-7
III+ SKT,26-24,15AU/FL,STRIP





TE 产品编号61012-3
PIN .109 RECEPTACLE 18-14 AWG
TPBR



TE 产品编号T2050323101-002
HEEE-032-M



TE 产品编号4-2271014-0
CELLO,REC,96P,TH,V,FG,DIP3.0,-



TE 产品编号T0931000423-001
CODING-PIN-M3-TM-SELF-TAPPING



TE 产品编号2395681-1
10POS,MQS,REC HSG ASSY,UNSLD,
COD A



TE 产品编号T0931006524-001
CODING-PIN-M3-TF-SELF-TAPPING

文档

DYNAMIC D1000 TAB CONT TIN (M) REEL

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1903120-1_B.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1903120-1_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1903120-1_B.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