



连接器 > 端子 > 连接器端子 > Contact: Component To Wire ; 5A, 28-18 wire size, gold plated



端子类型: 公端
端子接触部电镀材料: 金 (Au)
工作电压: 250 VAC
壳体內的端子定位力: 带有
壳体內的端子定位器类型: 锁定枪

所有 [Contact: Component To Wire ; 5A, 28-18 wire size, gold plated \(10\)](#)

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

端子底板材料	镍
端子方向	直式
端子接合区域电镀材料厚度	.38 µm[15 µin]
对接公端宽度	.9 mm[.035 in]
端子长度	21.55 mm[.852 in]
对接公端厚度	.5 mm[.019 in]
压线筒类型	Open
端子类型	公端
端子接触部电镀材料	金 (Au)



壳体內的端子定位力	帶有
端子基材	銅合金
端子額定電流（最大值）	5 A

端接特性

纜線端接方法	壓接
產品端接到	纜線

機械附件

帶導線絕緣	帶有
壳体內的端子定位器類型	鎖定槍

尺寸

兼容的絕緣直徑範圍	.88 – 1.5 mm [.035 – .059 in]
線徑	.08 – .24 mm²

使用環境

工組溫度範圍	-55 – 105 °C [-67 – 221 °F]
--------	-----------------------------

操作/應用

電路應用	電源和信號
------	-------

包裝特性

封裝數量	27000
封裝方法	卷和盒

產品合規性

如需合規文檔，請訪問 [TE 官網產品頁面](#)。>

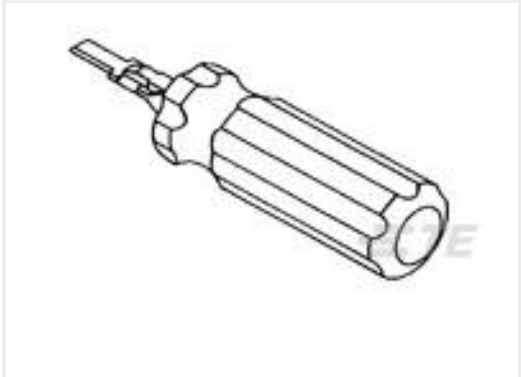
歐盟RoHS指令2011/65/EU	符合
歐盟ELV指令2000/53/EC	符合
中國器電產品有害物質限制使用管理辦法（China RoHS 2，工業和信息化部携七部委2016年第32號令	沒有超出閾值的受限材料
歐盟REACH法規(EC) No. 1907/2006	歐洲化學品管理局最新發布的SVHC候選清單: 2025年1月（247） SVHC候選清單的聲明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
鹵素含量	低鹵素 - 每種勻質材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工藝能力	不適合採用焊接工藝



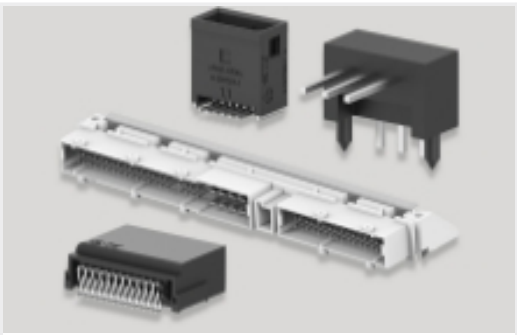
产品合规免责声明

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 5-2151240-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-055F075F-RSA	 TE 产品编号 1276716-1 EXT-TOOL FOR DYNAMIC D2 CONN	 TE 产品编号 2381452-2 SDE F DYNAMIC 2000 24-28 AWG DIE SET	 TE 产品编号 5-2151240-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-055F075F-RSM
 TE 产品编号 2151240-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-055F075F-RSA	 TE 产品编号 CAT-D9934-A66A Receptacle and Tab Housing: 2.5 mm Pitch, 250V	 TE 产品编号 7-2151240-7 OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-055F075F	 TE 产品编号 2151240-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-055F075F-RSM
 TE 产品编号 2381452-1 SDE F DYNAMIC 2000 24-28 AWG ASSY	 TE 产品编号 91576-1 CCII D-2 S REC TAB 28-24 ASSY	 TE 产品编号 2305570-1 Strip Terminal Cutter-Side Feed-No Crimp	

该系列中的其他产品 | Dynamic 2000 系列



PCB 板端连接器及母端(58)



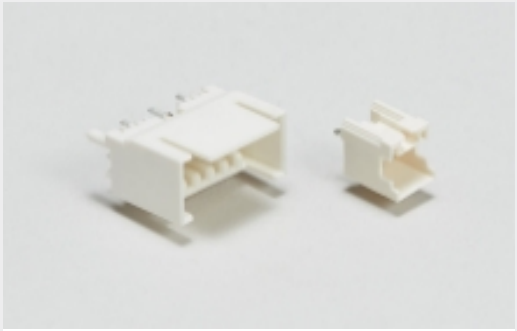
插入和拔出工具(2)



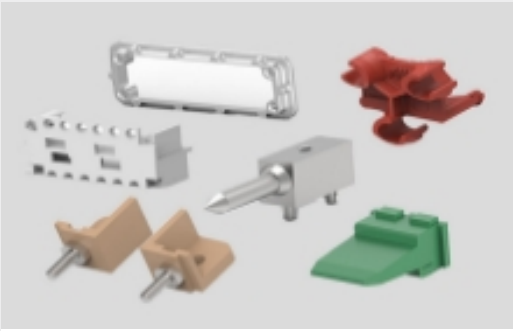
电源端子(10)



矩形电源连接器(53)



线对板接头和插座(58)



连接器硬件(3)

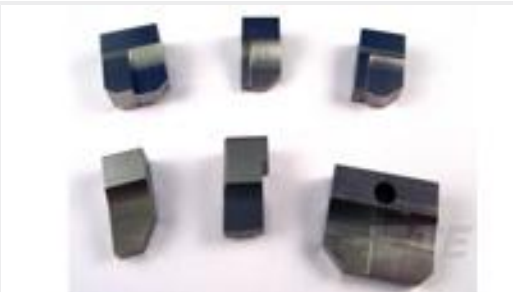


连接器端子(10)

客户还购买了



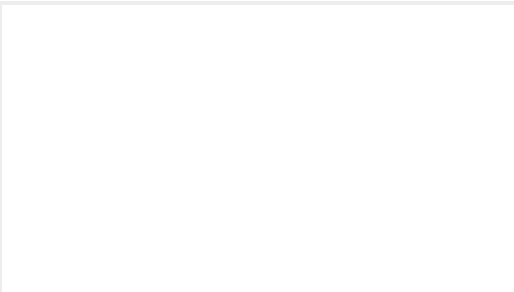
TE 产品编号3-640623-3
03P MTA100 CONN ASSY GRN LF



TE 产品编号3-1333202-3
ANVIL, COMBINATION .062



TE 产品编号2213718-1
LUMAWISE LED HOLDER, TYPE
LUMIPACK N1



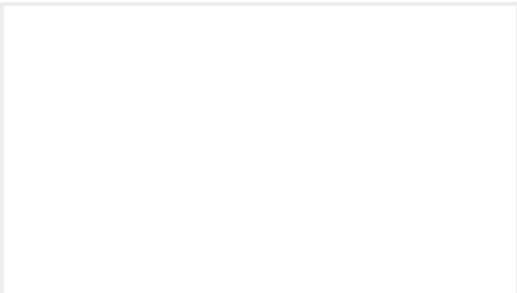
TE 产品编号T4104000000-000
AM12 MALE PROTECT CAP



TE 产品编号CAT-D9934-A66A
Receptacle and Tab Housing: 2.5 mm
Pitch, 250V



TE 产品编号1903112-2
DYNAMIC D1000 TAB CONT AU 0.38
um M REEL



TE 产品编号1338674-1
BLOCK, PIVOT

文档

[DYNAMIC D-2000 TAB CONT S](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1318110-1_E1.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[3D PDF](#)

3D



下载查看

[ENG_CVM_CVM_1318110-1_E1.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1318110-1_E1.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

Dynamic Connector D-2000 Series

日语

应用规格

日语

使用说明书

[使用说明书（非美国）](#)

日语

[使用说明书（非美国）](#)

日语

机构认证

[TUV 认证](#)

英文版本

[TUV 认证](#)

英文版本