



TE 内部编号 2500037-2

Receptacle Terminal, 13 AWG, 2.5 mm² Wire, 1.5 mm [.06 in] Tab Width, Nickel (Ni), .8 mm [.031 in] Tab Thickness, Terminates To Wire

[在 TE 官网查看>](#)

Automotive Parts > 汽车端子



端子类型: 母端

线径: 13 AWG

对接公端宽度: 1.5 mm [.06 in]

接触面电镀: 镍 (Ni)

产品特性

产品类型特性

插座种类	180°
主要锁定特性	端子上

接触件特性

典型额定电流	20 A
压接类型	F 型压接
端子大小	1.5mm
端子制造	冲压成形
导线端子端接区域电镀材料	锡
端子类型	母端
对接公端宽度	1.5 mm[.06 in]
接触面电镀	镍 (Ni)
对接公端厚度	.8 mm[.031 in]

端接特性

线缆端接方法	压接
产品端接到	导线



尺寸

线径	13 AWG
公端长度	12.2 mm[.48 in]

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工作温度（最大值）	125 °C[257 °F]
工组温度范围	-40 – 125 °C[-40 – 257 °F]

操作/应用

与电线基础材料兼容	铜
-----------	---

包装特性

封装方法	Reel
封装数量	3000

其他

端子传导	0 – 24 A（低功率）
------	---------------

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	尚未进行焊接工艺可能性审核

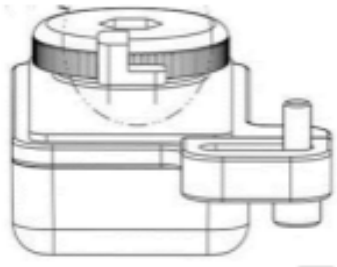
产品合规免责声明

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 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值

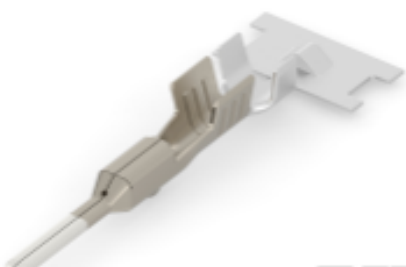


标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

配套部件



TE 产品编号 2119955-1
COMMERCIAL LUBRICATOR SIDE FEED



TE 产品编号 2500036-2
SRC BLADE TERMINAL, 2.5MM2, SILVER/TIN



TE 产品编号 2500013-1
SRC2 Female 60+6AG 2.5 Mixed Power Green



TE 产品编号 2500015-1
SRC2 Female 84 Pin 2.5 Green



TE 产品编号 2500006-1
SRC Pwr 60+6AG Female Recp Hsg Assy 2.5



TE 产品编号 2500009-1
SRC2 84 Pin Female Recp Hsg Assy 2.5

客户还购买了



TE 产品编号CAT-D48-ST273
DEUTSCH Solid Contacts



TE 产品编号DT06-2S
PLG, 2P, GRY, N



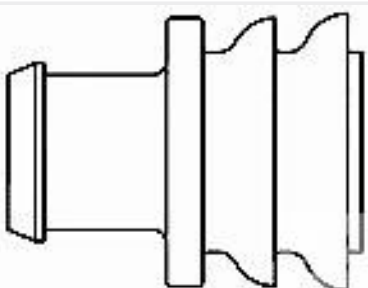
TE 产品编号CAT-D487-W416
Wedgelocks: DEUTSCH DT



TE 产品编号DT04-2P
REC, 2P, GRY, N



TE 产品编号114017-ZZ
SEALING PLUG, SIZE 12/16, WHT



TE 产品编号281934-2
SINGLE WIRE SEAL



TE 产品编号CAT-AM71-CH8172
AMP SUPERSEAL 1.5MM，连接器壳体

文档

产品图纸

SRC RCPT TERMINAL, 2.5MM2, SILVER/TIN

英文版本



CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_2500037-2_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2500037-2_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2500037-2_A.3d_stp.zip

英文版本

3D PDF

3D

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