



TE 内部编号 5-963729-1

Automotive Terminals, Receptacle, Mating Tab Width .024 in [.63 mm], Tab Thickness .024 in [.63 mm], 20 – 18 AWG Wire Size, .5 – .75 mm² Wire Size

[在 TE 官网查看>](#)

端子和接头 > 汽车端子



端子类型: 母端

对接公端宽度: .63 mm [.024 in]

对接公端厚度: .63 mm [.024 in]

端子传导: 0 – 24 A (低功率)

线径: 20 – 18 AWG

产品特性

产品类型特性

可密封	否
主要锁定特性	锁定枪

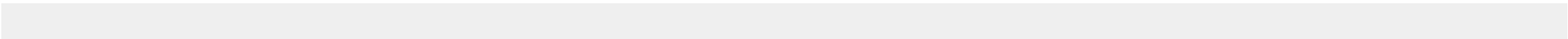
接触件特性

端子大小	.63mm
端子制造	冲压成形
压接类型	F 型压接
端子类型	母端
对接公端宽度	.63 mm[.024 in]
对接公端厚度	.63 mm[.024 in]
接触面电镀	锡 (Sn)

端接特性

线缆端接方法	压接
产品端接到	导线

尺寸





适用的电线绝缘层直径范围	1.7 – 1.9 mm[.066 – .074 in]
线径	.5 – .75 mm²
线径查找	18 AWG, 19 AWG, 20 AWG

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工作温度（最大值）	80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C, 110 °C, 120 °C[176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F][230 °F][248 °F]
工作温度范围	-40 – 120 °C[-40 – 248 °F]

操作/应用

与电线基础材料兼容	铜
-----------	---

包装特性

封装数量	1000
封装方法	Box

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SvHCs候选清单: 2023年1月（233） SvHCs候选清单的声明更新至: 2023年1月（233） 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

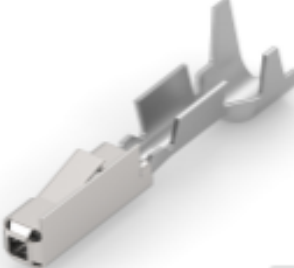
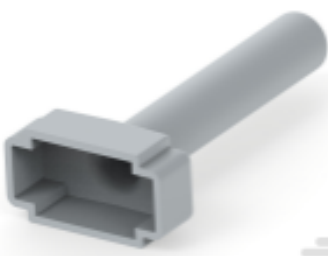


免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

配套部件

 TE 产品编号 6-1579007-1 EXTRACTION TOOL	 TE 产品编号 2063525-1 SDE MQS 0.5-0.75mm2 ASSY	 TE 产品编号 2063525-2 SDE MQS 0.5-0.75mm2 DIE SET	 TE 产品编号 2390077-1 SDE F MQS PIN/SKT 0.75-0.50mm2 ASSY
 TE 产品编号 2390077-2 SDE F MQS PIN/SKT 0.75-0.50mm2 DIE SET	 TE 产品编号 3-1579001-5 ERGO DIE MQS 0,5-0,75	 TE 产品编号 5-1579001-7 CSV10 MQS 0,5-0,75	 TE 产品编号 2386459-1 EXTRACTION TOOL

客户还购买了

 TE 产品编号HDP26-24-18SN-L017 PLG, 18P, BLK, N, RNG, 8/12/16, S	 TE 产品编号DTP06-2S-EE01 PLG, 2P, BLK, N, XCAP	 TE 产品编号HD36-18-20SN-059 PLG,20P,AL,N,CBLCLMP BT,DRAIN,16 /20,S,MC	 TE 产品编号5-965907-1 MQS SOCKET CONTACT LOOSE PIECE
 TE 产品编号CAR2SC68 CAR RECPT DIN9680 2way, IP68	 TE 产品编号DTM8S-BT BOOT, 8P, PLG, ST, GRY	 TE 产品编号SRK-BS-MD-ST-001 BKSHL, MED, BLK, ST, NW 17/22	 TE 产品编号1-968872-3 AMP MCP 2.8, CONTACT (LP)



TE 产品编号963730-1
MQS PIN CONTACT WITH SPRING



TE 产品编号0515-031-7005
WIRE ROUTER, 70P, BLK, PLG

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-963729-1_J.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-963729-1_J.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-963729-1_J.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