



汽车 > 汽车端子 > DEUTSCH Stamped Formed Contacts 100PC



端子类型: 插针

线径: 16 – 14 AWG

接触面电镀: 镍 (Ni)

主要锁定特性: 端子上

[所有 DEUTSCH Stamped Formed Contacts 100PC \(32\)](#)

产品特性

产品类型特性

主要锁定特性	端子上
可密封	否

结构特性

与线缆类型兼容	分离式导线
---------	-------

主体特性

端子密封类型	系列密封或非密封
--------	----------

接触件特性

典型额定电流	7.5 A
压接类型	F 型压接
端子大小	尺寸 20
端子制造	冲压成形
导线端子端接区域电镀材料	镍
端子类型	插针



接触面电镀	镍 (Ni)
接合插针直径	1.02 mm[.04 in]

端接特性

线缆端接方法	压接
产品端接到	线缆

尺寸

兼容的绝缘直径范围	1.91 – 3.18 mm[.075 – .125 in]
线径	16 – 14 AWG
线径查找	1 mm², 1.5 mm², 2.5 mm²

使用环境

工作温度（最大值）	125 °C[257 °F]
工组温度范围	-55 – 125 °C[-67 – 257 °F]

操作/应用

与电线基础材料兼容	铜
符合自动化指南	是的，KOMAX 电气连接自动元件插入指南，5.0 版（2018 年 3 月）

包装特性

封装方法	Bag
封装数量	100

其他

客户首选端子	是
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 1060-20-0122-PS
PIN, SF, SIZE 20, 16-22, NI/NI, 100 PC



TE 产品编号 2266121-1
OCEAN_2.0_Applicator-S-074F1100-RSM



TE 产品编号 2266123-1
OCEAN_2.0_APPLICATION-S-074F080F-RSM

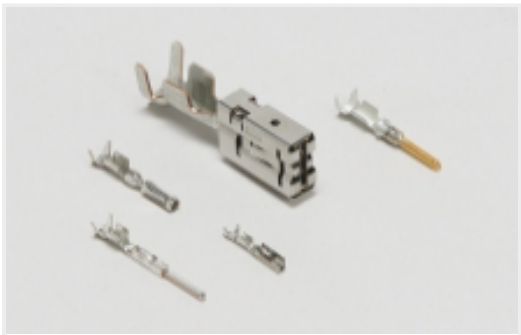


TE 产品编号 2266122-1
OCEAN_2.0_Applicator-S-074F0900-RSM

该系列中的其他产品 | DEUTSCH 通用端子



插入和拔出工具(8)

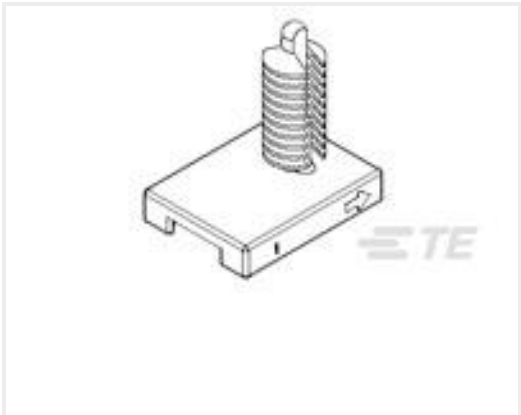


汽车端子(137)

客户还购买了



TE 产品编号DRBF-1B
FLANGE, MOUNT, 102/128P, BLK, B



TE 产品编号1924487-1
MOUNTING CLIP, AMPSEAL 16



TE 产品编号2040594-3
SEAL CAP HSG 4P, AMPSEAL16 SEA



TE 产品编号2112166-2
SLIDE, FOR 21POS.



TE 产品编号2112293-1
PROTECTION CAP,GROUP C,ASSY



TE 产品编号2292937-1
2POS,1.2X0.6,TAB HSG ASSY,SLD,
COD A



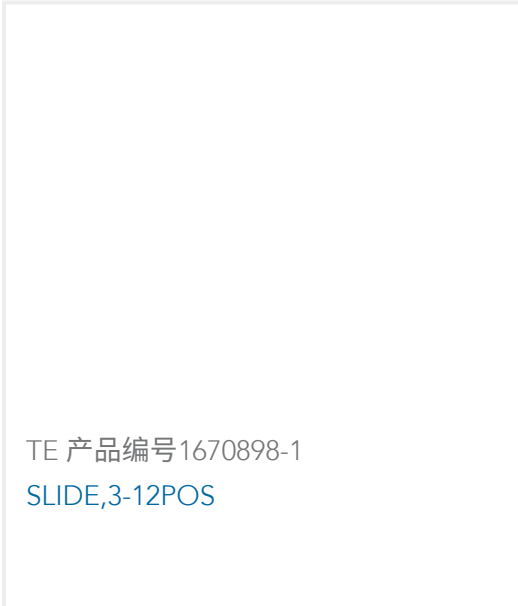
TE 产品编号2302488-3
AS16,PLUG BACKSHELL KIT,RA,02P,
NC08



TE 产品编号1027-001-0800
CLIP, SS, 11MM HOLE, ST, DT8PIN



TE 产品编号1394684-1
LEVEL FOR 62P



TE 产品编号1670898-1
SLIDE,3-12POS

文档

产品图纸

PIN, SF, SIZE 20, 14-16, NI/NI, 100 PC

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_Y-1060-20-0622-PTS_A.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_Y-1060-20-0622-PTS_A.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_Y-1060-20-0622-PTS_A.3d_igs.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