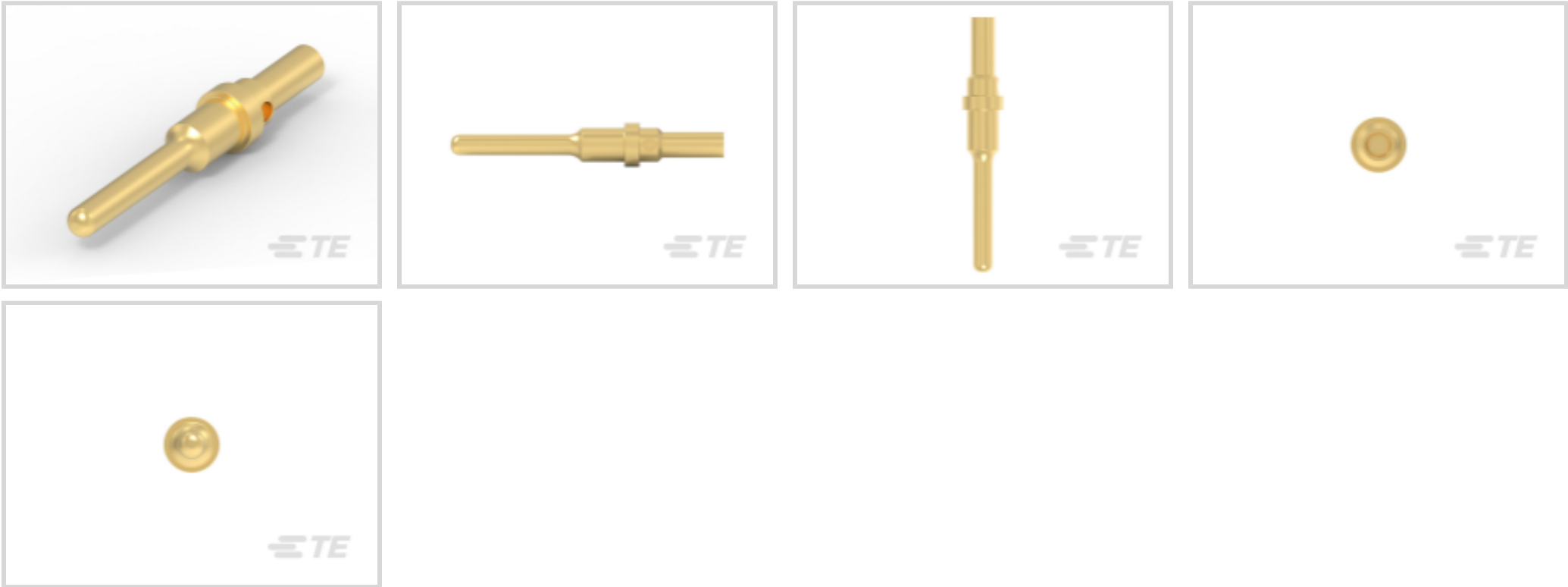




Automotive Parts > 汽车端子 > DEUTSCH Solid Contacts



端子类型: 插针

线径: 24 – 22 AWG

主要锁定特性: 外壳集成

可密封: 否

[所有 DEUTSCH Solid Contacts \(47\)](#)

产品特性

产品类型特性

插座种类	180°
主要锁定特性	外壳集成
可密封	否

接触件特性

典型额定电流	13 A
压接类型	缩进压接
端子大小	尺寸 16
端子制造	实芯
导线端子端接区域电镀材料	金
端子类型	插针
接合插针直径	1.5 mm[.06 in]

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----



产品端接到	导线
尺寸	
线径	24 – 22 AWG
使用环境	
绝缘选项	非绝缘
工作温度（最大值）	150 °C[302 °F]
工组温度范围	-55 – 150 °C[-67 – 302 °F]
操作/应用	
与电线基础材料兼容	铜
包装特性	
封装方法	Box
封装数量	2500
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	符合且适用豁免
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
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	受限材料超出阈值
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） 超过限值的SVHC： Pb (1.2% in 74005426) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
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 DTV02-18PC-P055 REC, 18P, GRN, N, FLANGE, NO INSERTS, C	TE 产品编号 CAT-D487-CH8172 德驰 DT 系列塑壳和连接器	TE 产品编号 CAT-J41-DDCC DEUTSCH DT 彩色连接器	TE 产品编号 2380056-1 SZ 22 DIE ASM
TE 产品编号 450GA-16N GA-16N048 GAUGE SZ16 GO-NO-GO HDP-400	TE 产品编号 DTV02-18PA REC, 18P, GRY, N, FLANGE, A	TE 产品编号 AEC14-40PAB REC, 40P, BLK, N, AB	TE 产品编号 AEC14-40PD REC, 40P, BLK, N, D
TE 产品编号 HDP-400 POWER CRIMPER	TE 产品编号 DTV02-18PB-C032 REC, 18P, BLK, N, FLANGE, 7-12 BLOCK, B	TE 产品编号 JS-16-00 JIFFY SPLICE, Size 16	TE 产品编号 DTV02-18PB-P055 REC, 18P, BLK, N, FLANGE, NO INSERTS, B
TE 产品编号 DTV02-18PD-P055 REC, 18P, BRN, N, FLANGE, NO INSERTS, D	TE 产品编号 2301337-1 HDP24-24-91PE-P064, REC, 9P, E,8/12 /16,P	TE 产品编号 CAT-J41-DDFRC DEUTSCH DT Flange Receptacle Connector	TE 产品编号 CAT-D799-CH8172 DEUTSCH DRC Housings



TE 产品编号 DTV02-18PB
REC, 18P, BLK, N, FLANGE, B

TE 产品编号 AEC14-40PDE-E019
REC, 40P, BLK, E, XCAP, D

TE 产品编号 AEC14-40PABE-E019
REC, 40P, BLK, E, XCAP, AB

TE 产品编号 AEC14-40PCE-E019
REC, 40P, BLK, E, XCAP, C

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262037-001
81044/6-12-9

TE 产品编号M902-2163
BKSHL, 6SZ, CBL SZ .430-.570, HD10

TE 产品编号HDC16-6
DUST CAP ASM

TE 产品编号0462-006-1631
SOC, SOLID, SIZE 16, 20-24AWG, AU

TE 产品编号CAT-AS22759-34
SAE AS22759: 34/35/41/42/43 - Dual-Wall, Normal Weight Wire

TE 产品编号HDC14-6
DUST CAP, 6P, PLG, GRY, HD10

TE 产品编号CAT-H3910-CH8172
DEUTSCH HD10 Housings

TE 产品编号2292863-1
AS16,CAP BACKSHELL KIT,ST,06P, SMOOTH

文档

产品图纸
0460-003-16329, PIN, SOLID, 20-24AWG, AU
英文版本

CAD 文件
3D PDF
3D



下载查看

[ENG_CVM_CVM_2300908-1_D.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2300908-1_D.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2300908-1_D.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