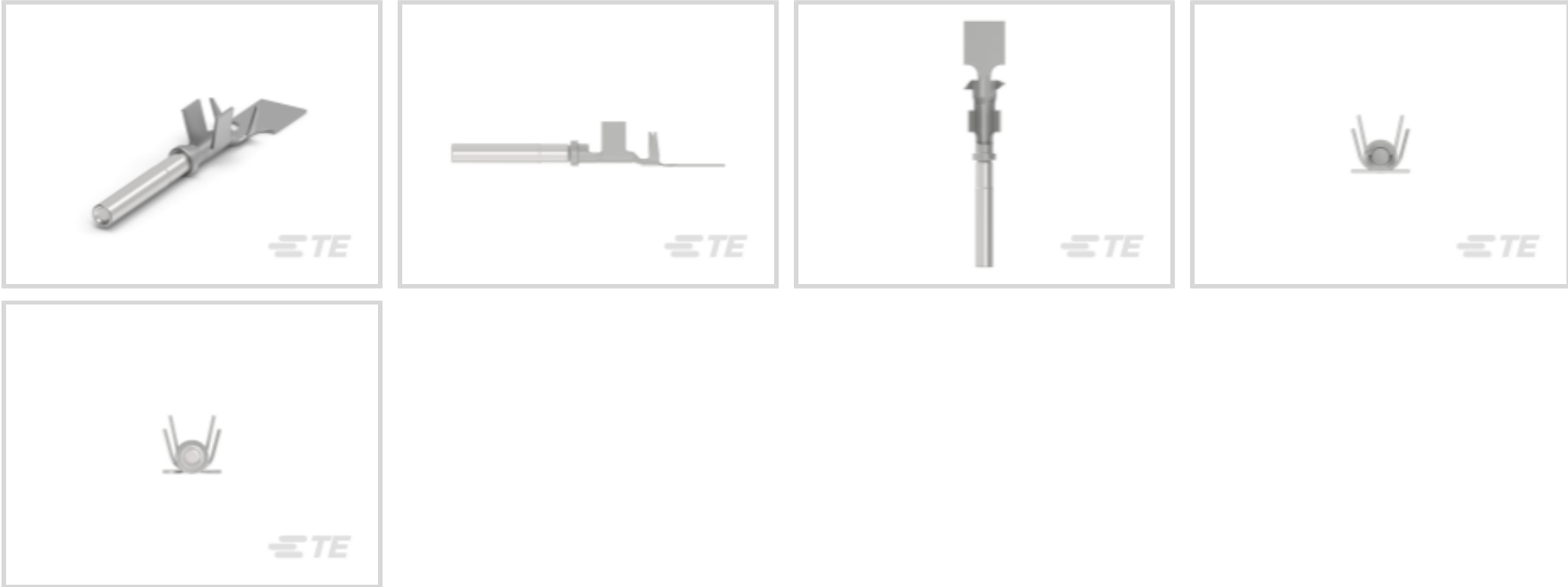




Automotive Parts > 汽车端子 > DEUTSCH Stamped and Formed Contacts



端子类型: 插座

线径: 16 – 14 AWG

接触面电镀: 金 (Au)

主要锁定特性: 外壳集成

[所有 DEUTSCH Stamped and Formed Contacts \(58\)](#)

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

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	锡
端子类型	插座
接触面电镀	金 (Au)
接合插针直径	1 mm[.04 in]



端接特性

线缆端接方法	压接
产品端接到	导线

尺寸

兼容的绝缘直径范围	1.9 – 3.2 mm[.075 – .125 in]
线径	16 – 14 AWG
线径查找	1 mm ² , 1.5 mm ² , 2.5 mm ²

使用环境

绝缘选项	部分绝缘
工作温度（最大值）	125 °C[257 °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	Reel
封装数量	4000

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](#)。>

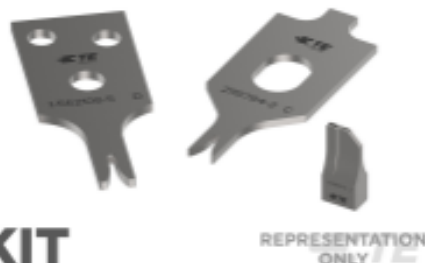
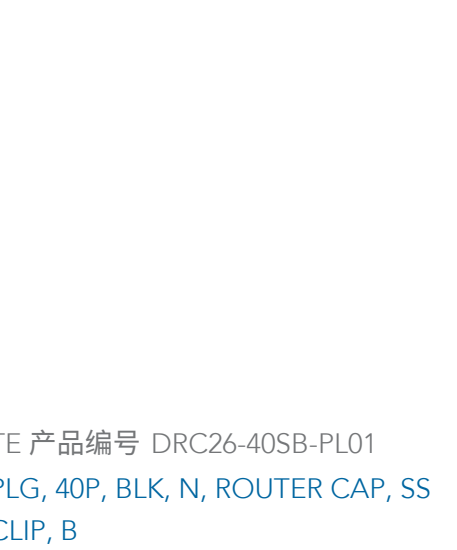
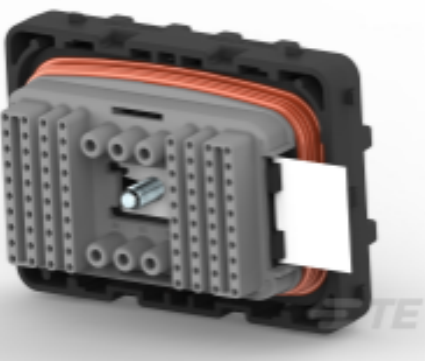
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	尚未进行焊接工艺可能性审核



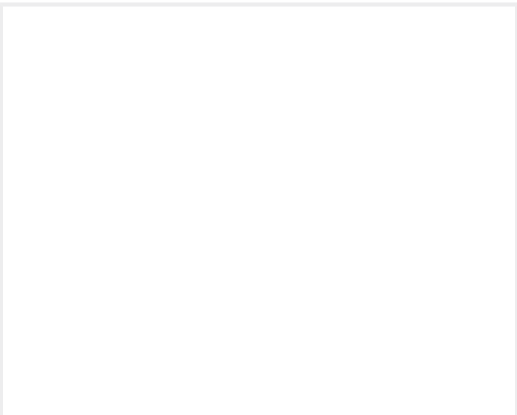
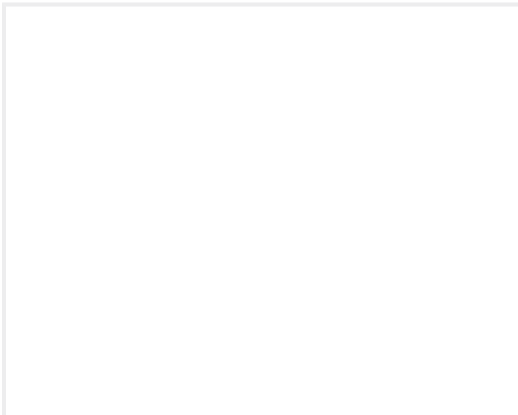
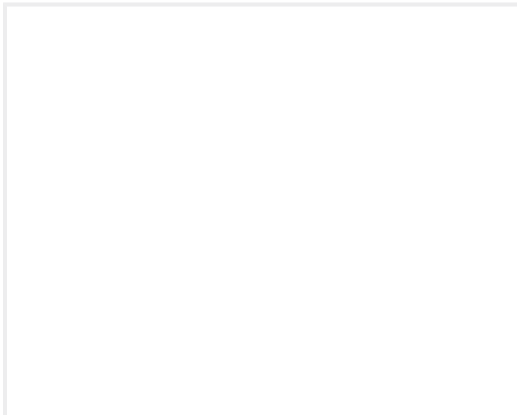
产品合规免责声明

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>

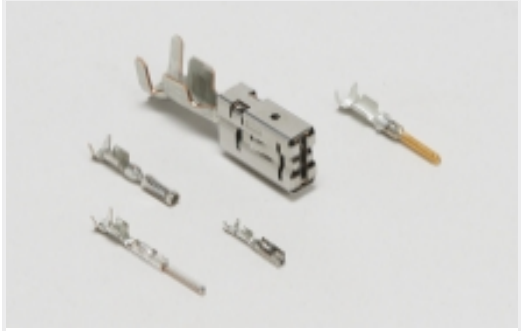
配套部件

 TE 产品编号 CAT-D48-ST273 DEUTSCH Solid Contacts	 TE 产品编号 2266123-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-074F080F-RSA	 TE 产品编号 7-2266121-7 OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-074F110O	 TE 产品编号 DRC26-50S01-C027 PLG, 50P, BLK, N, SPECIAL GROMMET, 01
 TE 产品编号 DRC26-40SD-PL01 PLG, 40P, BLK, N, ROUTER CAP, SS CLIP, D	 TE 产品编号 DRC26-50S10-C027 PLG, 50P, BLK, N, SPECIAL GROMMET, 10	 TE 产品编号 DRC26-60S09 PLG, 60P, BLK, N, 09	 TE 产品编号 DRC26-40SB-PL01 PLG, 40P, BLK, N, ROUTER CAP, SS CLIP, B
 TE 产品编号 DRC26-60S02 PLG, 60P, BLK, N, 02	 TE 产品编号 CAT-D485-CH8172 DEUTSCH DTM Housings	 TE 产品编号 DRCP28-86SB PLG, 86P, BLK, 12/20, B	 TE 产品编号 DTT-20-03 CRIMP TOOL
 TE 产品编号 7-2266123-8 OCEAN_2.0_CONVERSIONKIT_DEUTSCH-074F080O	 TE 产品编号 2266123-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-074F080F-RSM	 TE 产品编号 2266122-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-074F090O-RSM	 TE 产品编号 DRC26-50S08-C027 PLG, 50P, BLK, N, SPECIAL GROMMET, 08

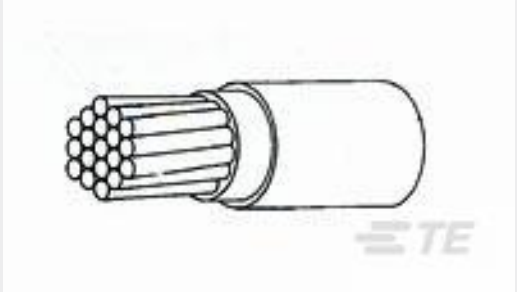
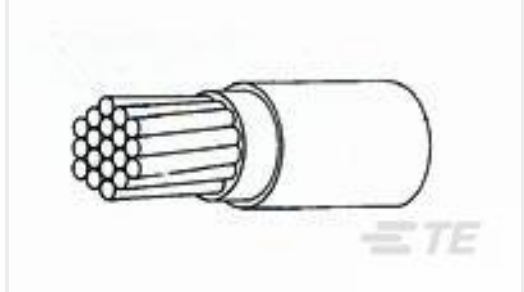
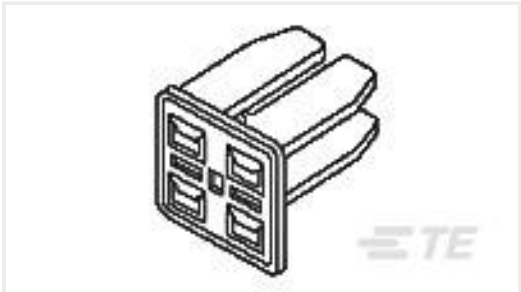
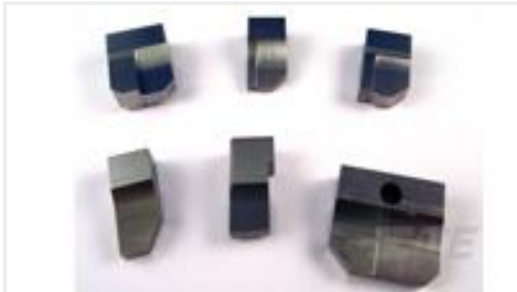
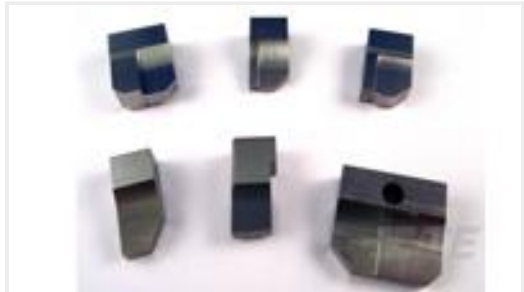
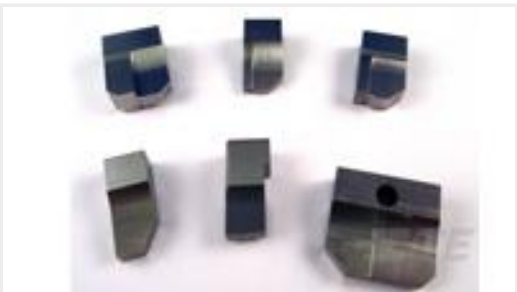


 TE 产品编号 DRC26-24SC PLG, 24P, BLK, N, C	 TE 产品编号 DRC26-40SB-P017 PLG, 40P, BLK, N, SS CLIP, B	 TE 产品编号 DRC26-40SD-P017 PLG, 40P, BLK, N, SS CLIP, D	 TE 产品编号 DTMH06-4SD PLG, 4P, BLK, N, HI TEMP, D
---	--	---	---

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2820243008 44A0111-20-4	 TE 产品编号2600047-1 18CCT PLUG BLACK KEYING A W /SEAL	 TE 产品编号DRC26-60S07 PLG, 60P, BLK, N, 07	 TE 产品编号2820373008 44A0111-22-7
 TE 产品编号DT06-12SA PLG, 12P, GRY, N, A	 TE 产品编号1-174258-1 E-J MK-2 PLUG HSG 4P NATURAL	 TE 产品编号1333206-2 ANVIL, COMBINATION .100	 TE 产品编号3-1333225-9 ANVIL, COMB., SPECIAL
 TE 产品编号1-1633620-7 ANVIL, COMBINATION	 TE 产品编号1-2141263-4 SHIELD CRIMP FERRULE,OUTSIDE		



文档

产品图纸

SOC, SF, SIZE 20, 14-16, AU/SN

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1062-20-0644_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1062-20-0644_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1062-20-0644_B.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

DEUTSCH HD30 & HDP20 CONNECTOR SERIES

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本