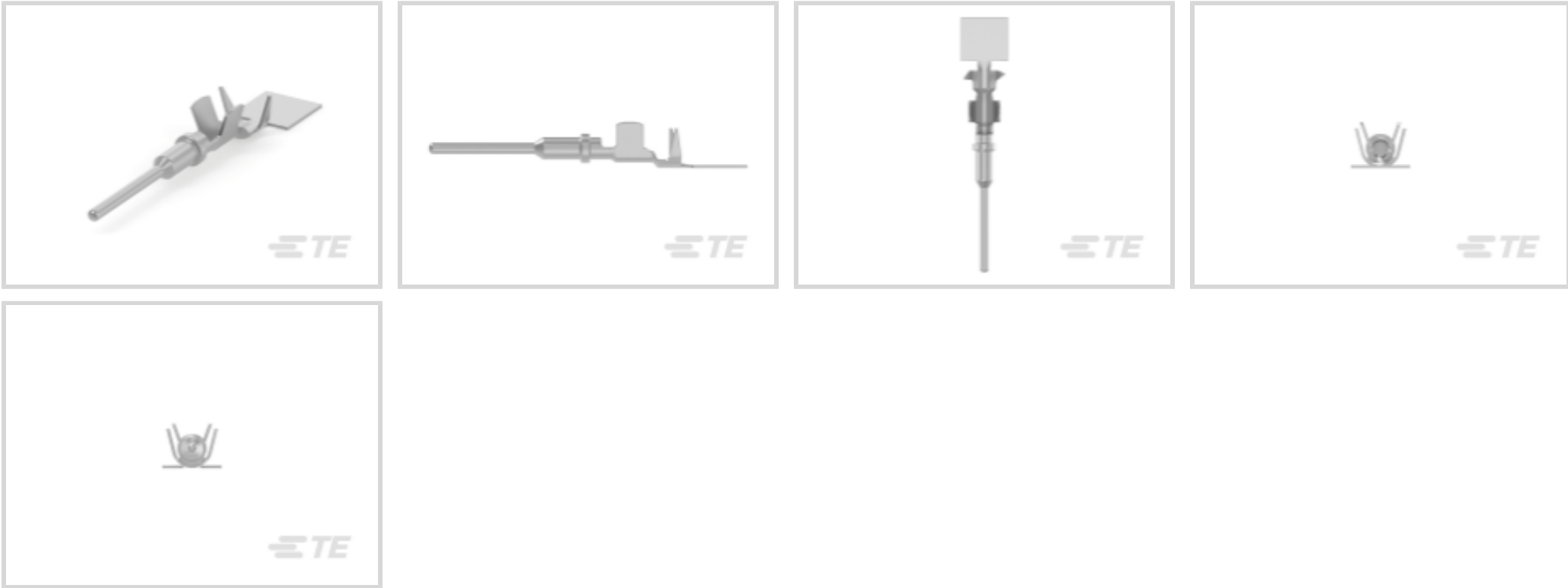




端子和接头 > 汽车端子



端子类型: 插针

线径: 22 – 16 AWG

接触面电镀: 锡 (Sn)

主要锁定特性: 外壳集成

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	插针
接触面电镀	锡 (Sn)
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	22 – 16 AWG
线径查找	.35 mm², .5 mm², .75 mm², 1 mm², 1.5 mm²
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	-55 – 125 °C[-67 – 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	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: 2024年6月（241） 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>

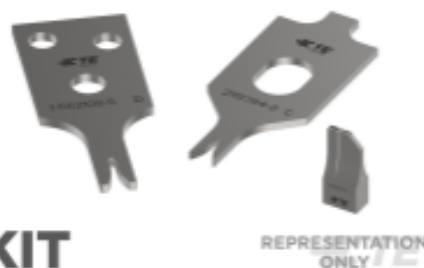
配套部件

TE 产品编号 DTM04-08PD-E018 REC, 8P, BRN, N, HIGH TEMP, D	TE 产品编号 1062-20-0177 SOC, SF, SIZE 20, 16-22, SN/SN	TE 产品编号 2266118-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-069F0800-RSM	TE 产品编号 CAT-ST858-CH8172 DEUTSCH Strike Housings
TE 产品编号 CAT-H3930-CH8172 DEUTSCH HD30 Housings	TE 产品编号 CAT-H396-CH8172 DEUTSCH HDP20 Housings	TE 产品编号 7-2266118-8 OCEAN_2.0_CONVERSIONKIT_DEUTSCH-069F0800	TE 产品编号 5-2266118-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-069F0800-RSM
TE 产品编号 5-2266117-2 OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-069F0900A-RSA	TE 产品编号 DTM04-12PA-EE04 REC, 12P, BLK, N, HIGH TEMP, A	TE 产品编号 DTMH04-4PC REC, 4P, BLK, N, HI TEMP, C	TE 产品编号 1062-20-0277 SOC, SF, SIZE 20, 16-22, SN/SN
TE 产品编号 2391435-2 SDE F PIN/SOCKET 16-18 DIE SET	TE 产品编号 7-2266118-7 OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-069F0800	TE 产品编号 CAT-D781-CH8172 DEUTSCH DRB Housings	TE 产品编号 DTM04-08PD-E005 REC, 8P, BLK, N, CAP, D





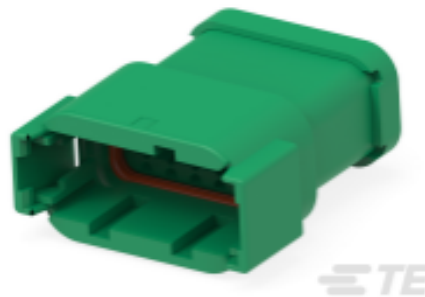
TE 产品编号 DTM04-12PD-E005
[REC, 12P, BLK, N, CAP, D](#)



KIT
TE 产品编号 7-2266116-7
[OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-069F110O](#)



TE 产品编号 2266116-2
[OCEAN_2.0_Applicator-S-069F110O-RSA](#)



TE 产品编号 DTM04-12PC-E003
[REC, 12P, GRN, N, CAP, C](#)

客户还购买了



TE 产品编号DTM04-6P-E004
[REC, 6P, BLK, N](#)



TE 产品编号1060-20-0277
[PIN, SF, SIZE 20, 16-22, SN/SN](#)



TE 产品编号2-2600021-3
[XRC SOCKET 14-18 AWG Ni Plated](#)



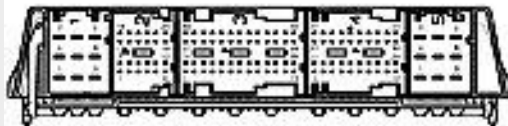
TE 产品编号1062-20-0177
[SOC, SF, SIZE 20, 16-22, SN/SN](#)



TE 产品编号2-2600020-2
[XRC PIN TERMINAL 14-18AWG Ni Plated](#)



TE 产品编号YASX002-06SA-HE-R0
[RECEPT ASSY. ASX 6 WAY. DESIGN MKII.](#)



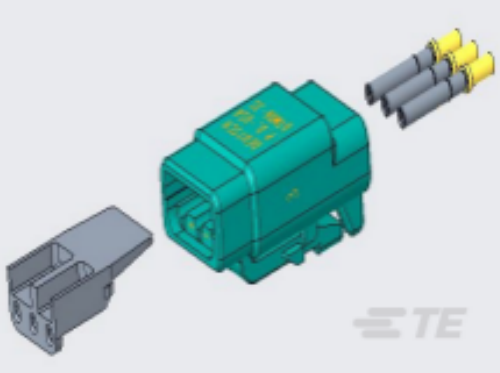
TE 产品编号7-967288-1
[134pos hybrid MQS .63 header 90deg](#)



TE 产品编号3-31173-3
[BUDG R 22-16COMM 22-18MIL 5/16](#)



TE 产品编号HDP26-24-35SE
[PLG, 35P, BLK, E, 16/20, S](#)



TE 产品编号DTM06-3S-COMPLETE
[DTM06-3S W/ WEDGELOCK AND TERMINALS](#)

文档

[PIN, SF, SIZE 20, 16-22, SN/SN](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1060-20-0177_J_c-1060-20-0177-j.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看



[ENG_CVM_CVM_1060-20-0177_J_c-1060-20-0177-j.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1060-20-0177_J_c-1060-20-0177-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](#)。

数据表/目录页

[DEUTSCH HD30 & HDP20 CONNECTOR SERIES](#)

英文版本

应用规格

英文版本