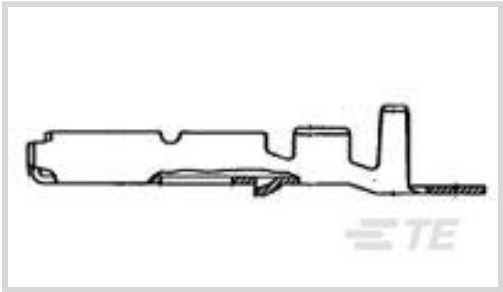




端子和接头 > 汽车端子



端子类型: 母端

线径: 20 – 14 AWG

对接公端宽度: 3 mm [.118 in]

接触面电镀: 锡 (Sn)

产品特性

产品类型特性

插座种类	180°
主要锁定特性	无尖刃主体
可密封	否

主体特性

端子密封类型	非密封
--------	-----

接触件特性

压接类型	F 型压接
端子大小	3mm
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	母端
对接公端宽度	3 mm[.118 in]
接触面电镀	锡 (Sn)
对接公端厚度	.65 mm[.025 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	2.16 – 3.43 mm[.085 – .135 in]
-----------	--------------------------------



线径	20 – 14 AWG
线径查找	.5 mm², .6 mm², .8 mm², 1 mm², 1.25 mm², 1.5 mm², 2.27 mm²
公端长度	20.3 mm[.8 in]

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工作温度（最大值）	105 °C[221 °F]
工组温度范围	-30 – 105 °C[-22 – 221 °F]

包装特性

封装方法	Reel
封装数量	3500

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](#)。>

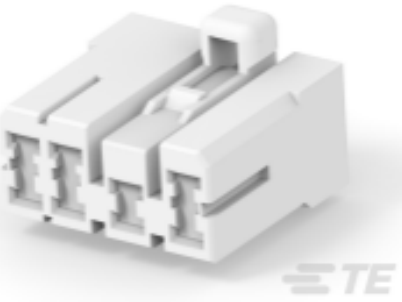
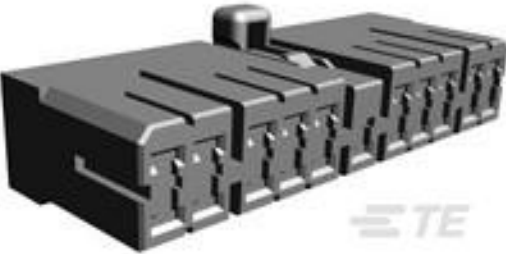
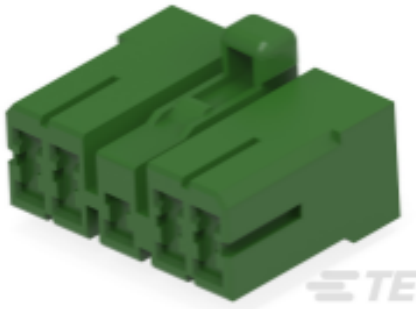
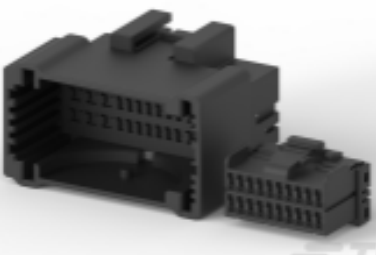
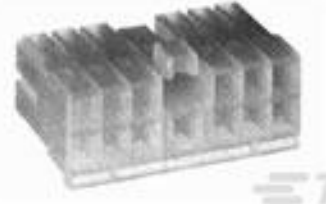
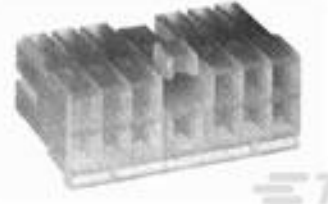
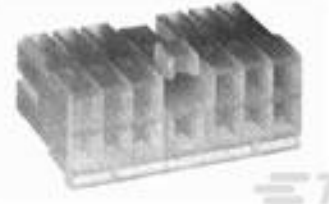
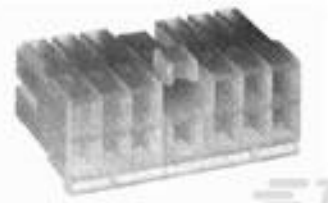
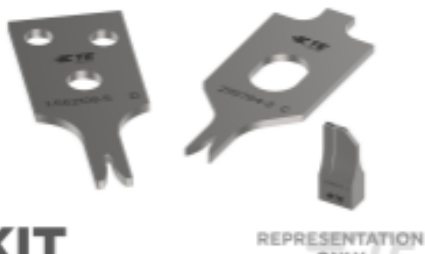
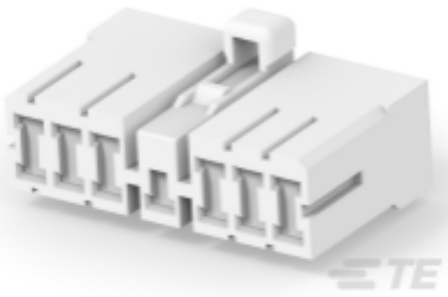
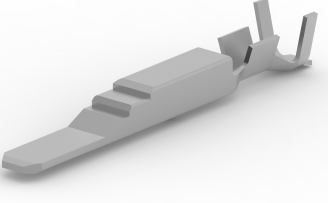
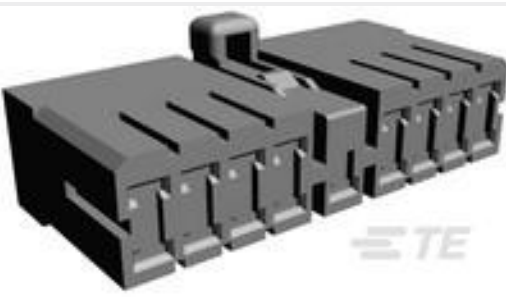
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

产品合规免责声明

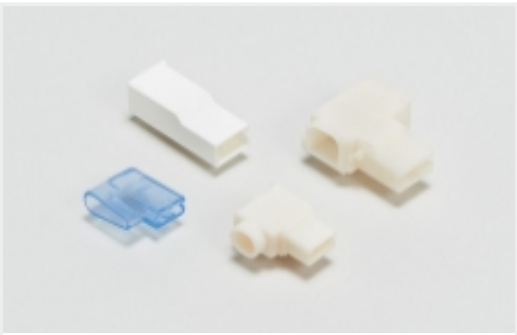
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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 174169-1 MIC MARK-II PLUG HSG 7P	TE 产品编号 172501-1 MIC MARK-2 PLUG HSG 21P	TE 产品编号 174170-4 MIC MK-2 PLUG HSG 9P	TE 产品编号 174175-1 MIC MARK II 21P MARKING
			
TE 产品编号 2151187-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-110F160F-RSM	TE 产品编号 2151187-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-110F160F-RSA	TE 产品编号 CAT-M9194-CH8172 MULTILOCK 连接器壳体	TE 产品编号 172501-4 MIC PLUG HSG 21P (MK-II)
			
TE 产品编号 174168-1 MIC MARKII 5P P MARKING	TE 产品编号 174174-1 MIC MARKI II 17P P MARKING	TE 产品编号 172496-1 MIC PLUG HSG 9P (MK II)	TE 产品编号 174170-1 MIC MARK II 9P P MARKING
			
TE 产品编号 1804014-1 CCII MIC MK-II REC 20-14 ASSY	TE 产品编号 172495-7 MIC MK-II PLUG HSG 7P YELLOW	TE 产品编号 7-2151187-7 OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-110F160F	TE 产品编号 172500-2 MIC PLUG HSG 17P (MK II) BLACK
			
TE 产品编号 174172-1 MIC MARK II 13P P MARKING	TE 产品编号 85035-1 MIC MK-2 TAB CONTACT	TE 产品编号 172494-1 MIC MARK-2 PLUG HSG 5P	TE 产品编号 172500-1 MIC MARK-2 PLUG HSG 17P

该系列中的其他产品 | Mark II



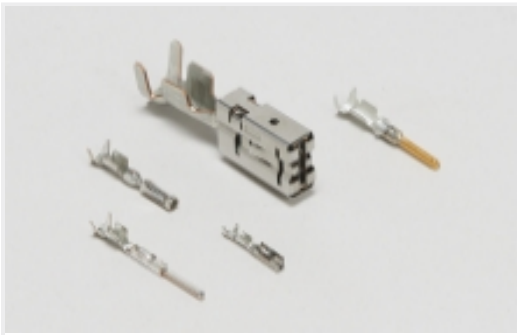
压接端子护套(76)



快速断开(57)



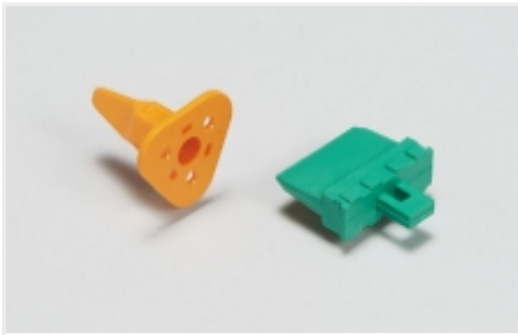
插入和拔出工具(2)



汽车端子(3)



汽车连接器护套(6)



汽车连接器锁和位置保证(1)



连接器密封件和盲堵(1)

客户还购买了



TE 产品编号172501-1
MIC MARK-2 PLUG HSG 21P



TE 产品编号1747140-1
SEALED EFI ECU 0.64/2.3II 60POS PLUG ASS



TE 产品编号1-1604256-1
UMNL BULKHEAD CONN,4 POS



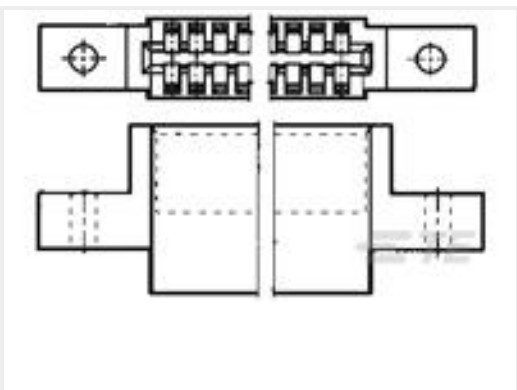
TE 产品编号172777-1
MIC MARE-2 TAB CONTACT



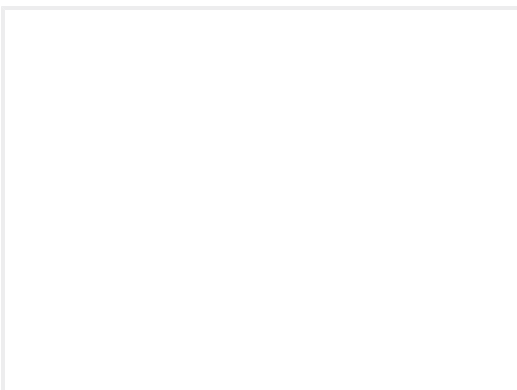
TE 产品编号W2SD
WEDGE LOCK, 2P, PLG, BRN, STD, DT, D



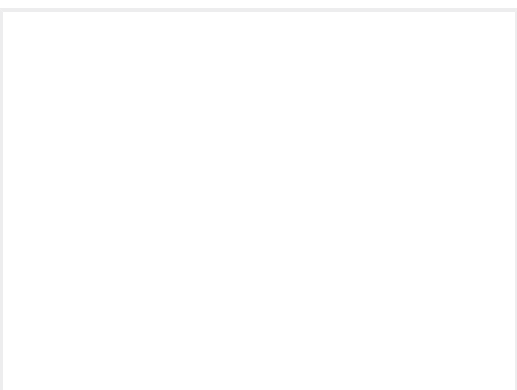
TE 产品编号1SET411003R0000
WD-1-DP-GR1008



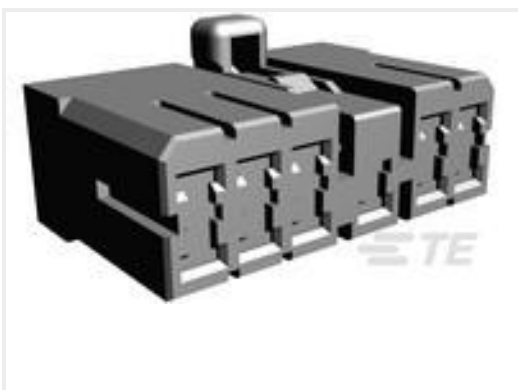
TE 产品编号583861-3
TW-LF CRP HSG 40 POS



TE 产品编号1SNA566002R0000
CC-E-VA-2.2-SPE + CPT



TE 产品编号920-332-353
Antennenfuss AM/FM/TEL/GNSS



TE 产品编号172497-1
MIC MARK-2 PLUG HSG 11P

文档



产品图纸

MIC MK-2 REC B TYPE

日语

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_172773-1_U.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_172773-1_U.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_172773-1_U.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

Crimping Multi-Interlock (MIC) Conn. Mark II, Rec. Contact

英文版本

使用说明书

使用说明书（非美国）

英文版本

Multi-Interlock Mark II Contact From Plug & Cap HSG

英文版本