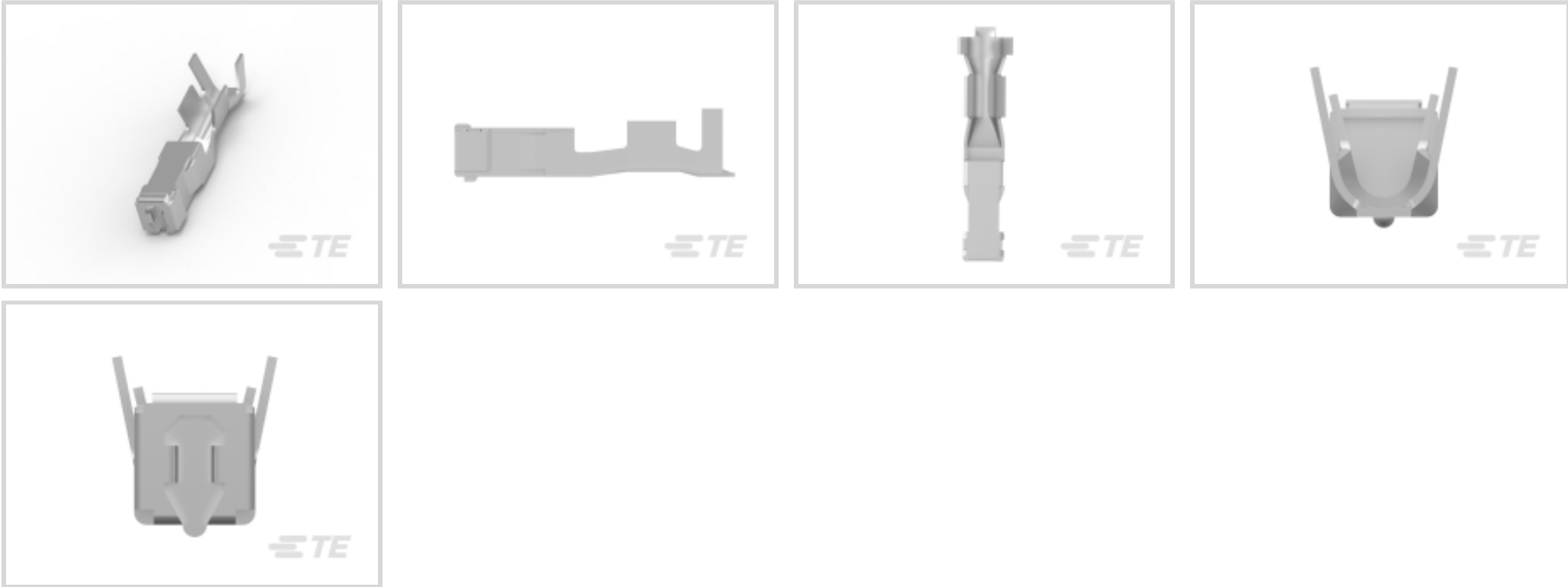




端子和接头 > 汽车端子 > AMP MCP，母端和公端



端子和接头类型: Receptacle
对接公端宽度: 2.8 mm [.11 in]
对接公端厚度: .8 mm [.031 in]
端子传导: 25 – 40 A (正常功率)
Wire Size: .3 mm²

[所有 AMP MCP，母端和公端 \(124\)](#)

产品特性

产品类型特性

插座种类	180°
Sealable	否
主要锁定特性	无尖刃主体
汽车端子电线类型	铜

接触件特性

压接类型	F 型压接
端子和接头类型	Receptacle
对接公端宽度	2.8 mm[.11 in]
对接公端厚度	.8 mm[.031 in]
汽车端子接触面电镀	锡 (Sn)
端子端接区域电镀材料	锡 (Sn)

端接特性

汽车端子端接方法	压接, 压接
----------	--------



尺寸

Wire Size	.3 mm²
线径查找	.3 mm²
电线绝缘直径	3.3 – 4.1 mm[.13 – .16 in]

使用环境

工作温度（最大值）	70 °C, 75 °C, 80 °C[158 °F][167 °F][176 °F]
工作温度范围	-40 – 80 °C[-40 – 176 °F]

行业标准

机构/标准	OEM
-------	-----

包装特性

封装方法	盒
封装数量	2500

其他

端子传导	25 – 40 A（正常功率）
------	-----------------

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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2020年1月（205） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
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

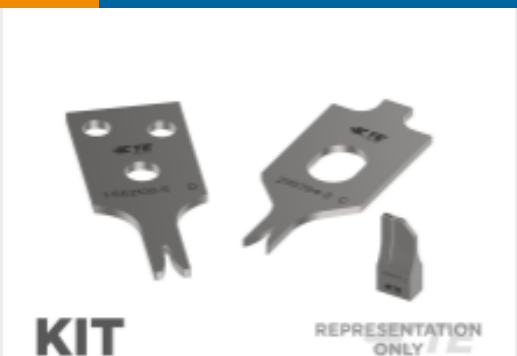
产品合规免责声明

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-T4827-CH8172 定时器，连接器壳体	 TE 产品编号 CAT-AM705-T273 AMP MCP，母端和公端	 TE 产品编号 CAT-M9194-CH8172 MULTILOCK，连接器壳体	 TE 产品编号 2-2266967-1 OC-PA-S-FM-110F160O-001-0215
 TE 产品编号 2-2266967-2 OC-PA-S-FA-110F160O-001-0215	 TE 产品编号 2266967-1 OC-AT-S-FM-110F160O-001-0215	 TE 产品编号 2266967-2 OC-AT-S-FA-110F160O-001-0215	 TE 产品编号 2305570-1 TERMINAL CUTTER, SIDE FEED
 KIT TE 产品编号 7-2266967-7 OC-110F160O-CRIMPTOOLINGKIT			

该系列中的其他产品 | AMP MCP Connector System

 其他汽车连接器附件(2)	 插入和拔出工具(13)	 汽车密封件和盲堵(6)	 汽车接头(29)
---	---	--	---



汽车端子(124)



汽车连接器护套(352)



汽车连接器盖帽(24)



汽车连接器锁和位置保证(8)

客户还购买了



TE 产品编号1743271-3
定时器，连接器壳体



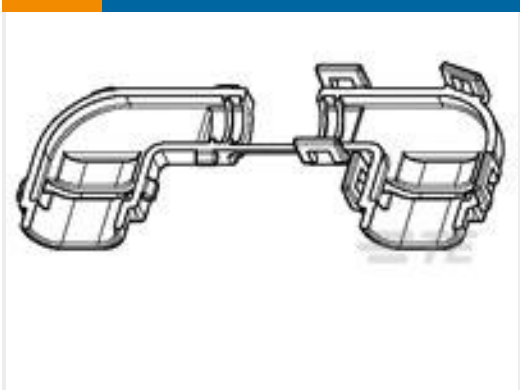
TE 产品编号3-2219210-3
AMP MCP，密封连接器壳体



TE 产品编号936399-5
信号接头



TE 产品编号171661-5
Econoseal 母端和公端



TE 产品编号1743544-2
COVER HSG FOR 2.8MM SLD 2P



TE 产品编号2-2219072-2
ABS 46P COVER ASSY TYPE A NON-RIB



TE 产品编号2005222-6
MQS RETAINER HSG FOR 32P



TE 产品编号2109258-4
MCON 1.2 CAVITY PLUG FOR 0.75MM



TE 产品编号2219215-2
HYB SLD 38P COVER ASSY

文档

产品图纸

2.8MM MCP-E N-SLD REC(LL) CONT

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1743465-1_B.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1743465-1_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1743465-1_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](#)。

产品规格

应用规格

英文版本