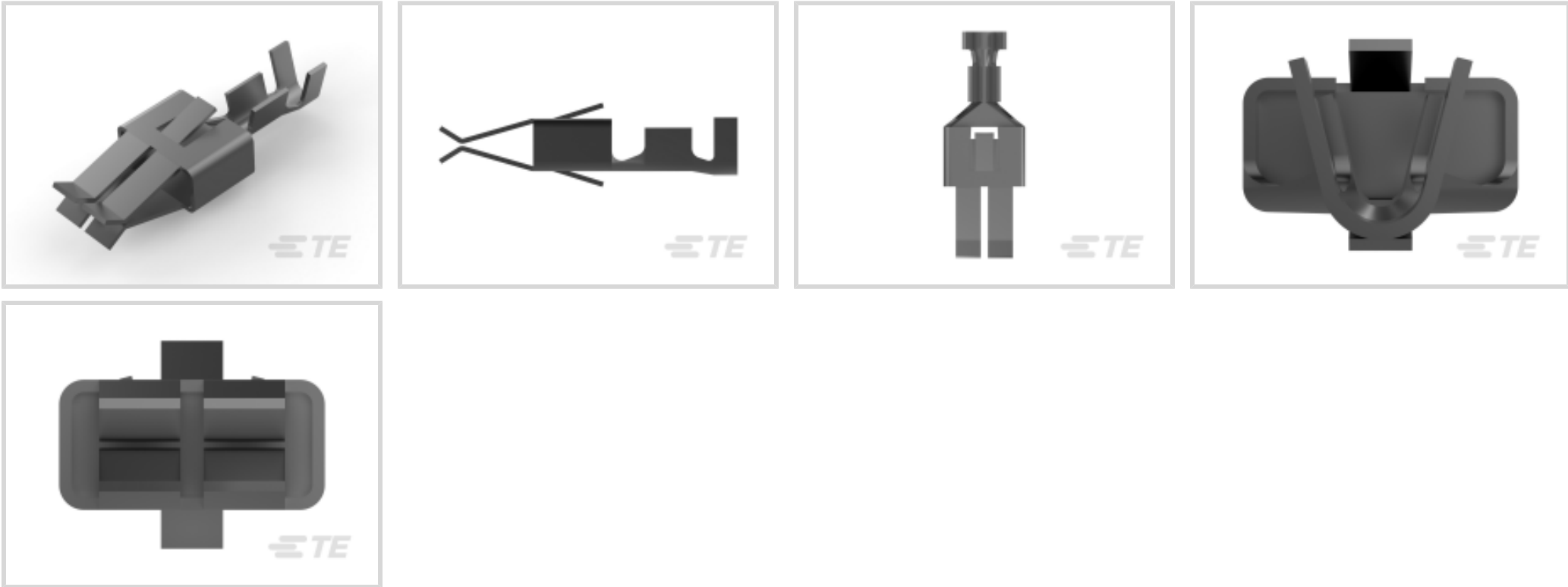




端子和接头 > 汽车端子



端子类型: 母端

线径: 20 – 17 AWG

对接公端宽度: 5.8 mm [.228 in]

接触面电镀: 锡 (Sn)

产品特性

产品类型特性

主要锁定特性	锁定枪
可密封	否

接触件特性

压接类型	F 型压接
端子大小	6.3mm
端子制造	冲压成形
端子类型	母端
对接公端宽度	5.8 mm[.228 in]
接触面电镀	锡 (Sn)
对接公端厚度	.8 mm[.031 in]

端接特性

线缆端接方法	压接
产品端接到	导线

尺寸

--	--



线径	20 – 17 AWG
----	-------------

线径查找	.5 mm², .6 mm², .75 mm², 1 mm²
------	--------------------------------

使用环境

绝缘选项	非绝缘
------	-----

工作温度（最大值）	80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C, 110 °C [212 °F]
-----------	---

工组温度范围	-40 – 110 °C[-40 – 230 °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	2500
------	------

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
------	---

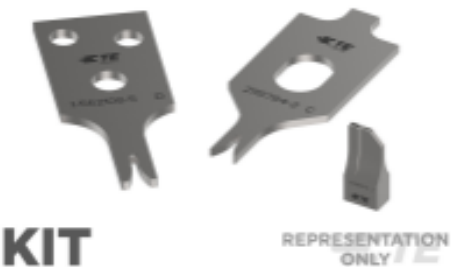
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺
--------	-----------

产品合规免责声明

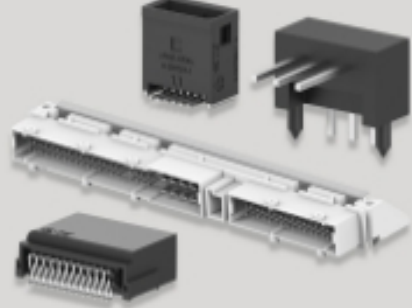
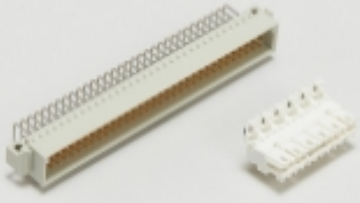
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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 2305570-1 Strip Terminal Cutter-Side Feed-No Crimp	 TE 产品编号 2151133-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-080F110OV-RSA	 TE 产品编号 1-1579007-4 EXTRACTION TOOL	 TE 产品编号 1-2315717-2 STD TIMER PLUG HSG 2P MKII
 TE 产品编号 7-2151133-7 OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-080F110OV	 TE 产品编号 4-1579007-3 EXTRACTION TOOL KIT	 TE 产品编号 2-2315717-2 STD TIMER PLUG HSG 2P MKII	 TE 产品编号 1241959-4 STD-TIM HSG MKII 4P
 TE 产品编号 2392900-2 SDE F JR/STD TIMER 0.5-1.0mm2 DIE SET	 TE 产品编号 1-2178571-3 STANDARD TIMER HSG 3P	 TE 产品编号 2392900-1 SDE F JR/STD TIMER 0.5-1.0mm2 ASSY	

该系列中的其他产品 | RAST 5 IDC 连接器

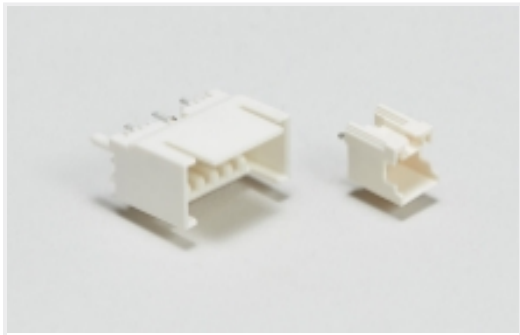
 PCB 板端连接器及母端(417)	 压接端子护套(39)	 插入和拔出工具(1)	 标准边缘连接器(31)
--	---	---	--



电源端子(3)



矩形电源连接器(481)



线对板接头和插座(417)

客户还购买了



TE 产品编号1-2323743-0
HOUSING, PLUG, GWT, 10P, DUAL ROW, EP2.5



TE 产品编号1-2178029-3
3P ST-TIMER GEH V0



TE 产品编号1241965-4
STANDARD TIMER HSG. WITH EXT. LOCK.



TE 产品编号2391865-1
POSITIVE LOCK 250 (6.3 MM) SLEEVE LOCK.



TE 产品编号1862006-5
STD PW TIMER CONTACT



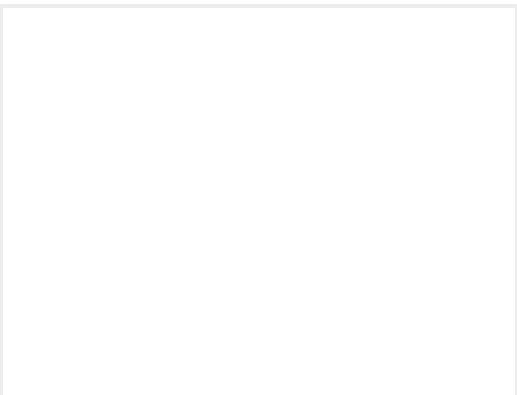
TE 产品编号336075-3
250 FASTON,REC.,20-16 AWG,PTBR



TE 产品编号1-2335143-1
MINI I/O PLUG KIT TYPE II L,(100pc)



TE 产品编号964203-5
STD PW TIMER CONTACT



TE 产品编号2391532-1
RECEPTACLE, POSITIVE-LOCK, RAST 6.35



TE 产品编号C39701-000
B-155-3810

文档

STD TIMER CONTACT

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_964201-1_C.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D



下载查看

[ENG_CVM_CVM_964201-1_C.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_964201-1_C.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

[RAST Connector System Catalog](#)

英文版本

应用规格

英文版本

应用规格

英文版本

机构认证

[VDE 证书](#)

英文版本

[VDE 证书](#)

英文版本