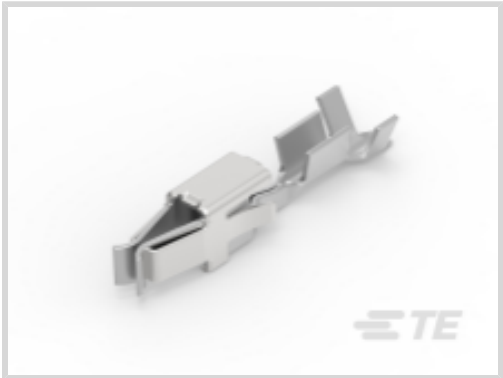




汽车 > 汽车端子 > 定时器，母端和公端



端子类型: 母端

线径: 22 – 17 AWG

对接公端宽度: 2.8 mm [.11 in]

接触面电镀: 锡 (Sn)

[所有 定时器，母端和公端 \(280\)](#)

产品特性

产品类型特性

插座种类	180°
主要锁定特性	锁定枪
可密封	否

接触件特性

典型额定电流	5 A
压接类型	F 型压接
端子大小	2.8mm
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	2.8 mm[.11 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



兼容的绝缘直径范围	2.15 mm[.084 in]
线径	22 – 17 AWG
线径查找	.35 mm², .4 mm², .5 mm², .6 mm², .8 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[212 °F]
工组温度范围	-40 – 100 °C[-40 – 212 °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

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

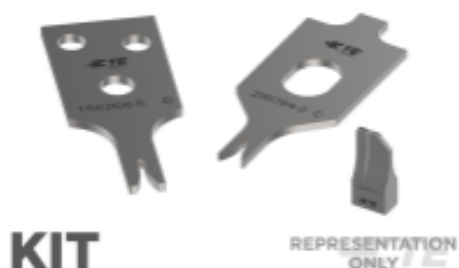
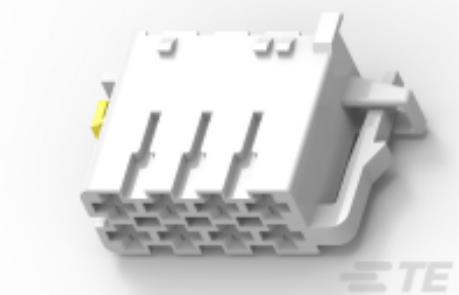
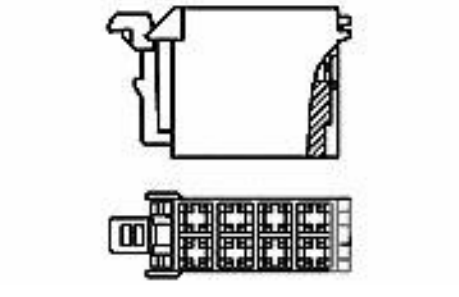
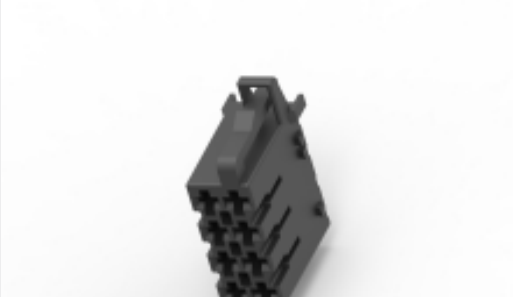
产品合规免责声明

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

 KIT REPRESENTATION ONLY TE 产品编号 7-2266633-7 OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-070F110OV	 TE 产品编号 144473-6 CET 2 POS ASSY JPT	 TE 产品编号 185167-5 25W JPT PLUG CONNECTOR	 TE 产品编号 144473-4 CET 2 POS ASSY JPT
 TE 产品编号 144172-7 8 POSN MODULE ASSY	 TE 产品编号 185402-2 MODULAR RELAY HOLDER	 TE 产品编号 185167-4 25W JPT PLUG CONNECTOR	 TE 产品编号 185167-3 25W JPT PLUG CONNECTOR
 TE 产品编号 144169-4 8 POSITIONS MODULE	 TE 产品编号 144471-5 CET 2 POS ASSY JPT	 TE 产品编号 144473-8 CET 2 POS ASSY JPT	 TE 产品编号 144475-1 CET 4 POS ASSY JPT
 TE 产品编号 2266633-2 OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-070F110OV-RSA	 TE 产品编号 144169-1 8 POSITIONS MODULE	 TE 产品编号 144473-7 CET 2 POS ASSY JPT	 TE 产品编号 CAT-T4827-CH8172 Timer Connector Housing



TE 产品编号 185402-1
MODULAR RELAY HOLDER

TE 产品编号 144477-1
CET 7 POS ASSY FOR JPT

TE 产品编号 144471-6
CET 2 POS ASSY JPT

TE 产品编号 185167-1
25W JPT PLUG CONNECTOR

该系列中的其他产品 | 初级电源定时器

其他汽车连接器附件(2)

模块元件(1)

汇流条和端子(1)

汽车密封件和盲堵(6)

汽车连接器护套(278)

汽车连接器锁和位置保证(8)

客户还购买了

TE 产品编号185402-1
MODULAR RELAY HOLDER

TE 产品编号927831-2
SPT REC 6.3 Contact SRC Sn

TE 产品编号2-953615-2
MODULAR RELAY HLDR 50-60A

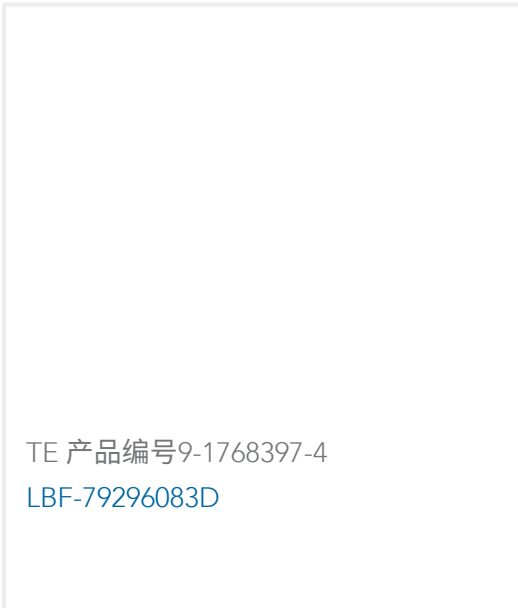
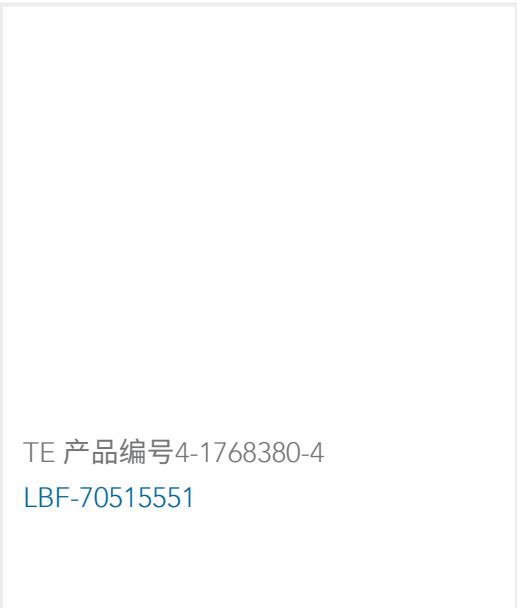
TE 产品编号3-1768078-4
LBF-79208479E

TE 产品编号4-1768079-8
LBF-79252480C

TE 产品编号1768087-8
LBF-70515319E

TE 产品编号7-1768344-9
LBF-79296557A

TE 产品编号6-1768374-8
LBF-79252584H



文档

产品图纸

JPT F REC 2.8 Contact SRC Sn

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_144431-1_M.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_144431-1_M.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_144431-1_M.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

法语