2-2112966-2 ✔ 有效

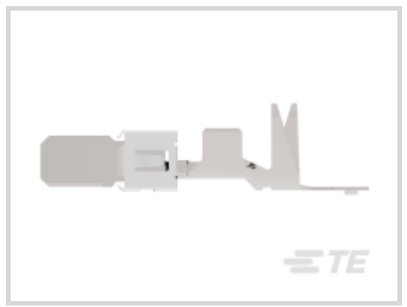
Timer Connector System

TE 内部编号 2-2112966-2

Timer Connector System, Automotive Terminals, Tab, Tab Width 5.8 mm [.228 in], Tab Thickness .031 in [.8 mm], Terminal Transmits 25 – 40 A (Power)

在 TE 官网查看>

端子和接头 > 汽车端子 > 定时器，母端和公端



端子和接头类型: Tab

对接公端宽度: 5.8 mm [.228 in]

对接公端厚度: .8 mm [.031 in]

端子传导: 25 – 40 A（正常功率）

Wire Size: 6 mm²

所有 定时器，母端和公端 (354)

产品特性

产品类型特性

插座种类	180°
Sealable	是
主要锁定特性	锁定枪
汽车端子电线类型	铜

接触件特性

典型额定电流	40 A
压接类型	F 型压接
端子和接头类型	Tab
对接公端宽度	5.8 mm[.228 in]
对接公端厚度	.8 mm[.031 in]
汽车端子接触面电镀	银 (Ag)
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	6 mm²
线径查找	5 mm², 6 mm²
电线绝缘直径	4 – 4.3 mm[.157 – .169 in]

使用环境

工作温度（最大值）	80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C, 110 °C, 120 °C, 125 °C, 130 °C, 140 °C[176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F][230 °F][248 °F][257 °F][266 °F][284 °F]
工作温度范围	-40 – 140 °C[-40 – 284 °F]

行业标准

机构/标准	LV214

包装特性

封装方法	卷
封装数量	1200

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: 2021年1月（211） 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

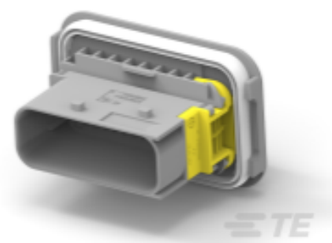
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、 DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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 CAT-H3399-CH8172
重载密封连接器壳体

TE 产品编号 CAT-L489-CH8172
LEAVYSEAL 壳体

TE 产品编号 CAT-M4595-T273
MCON，母端和公端

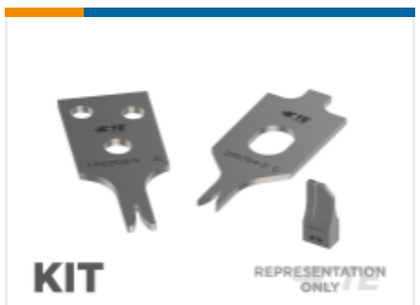


TE 产品编号 2-1564536-1
4POS,TAB5.8X0.8,TABHSG,ASSY, COD. B

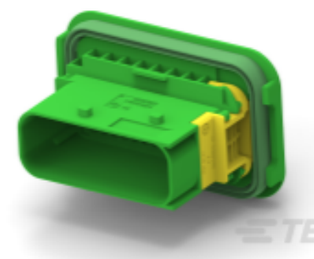
TE 产品编号 2-2151841-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-160F280O

TE 产品编号 2151841-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-160F280O

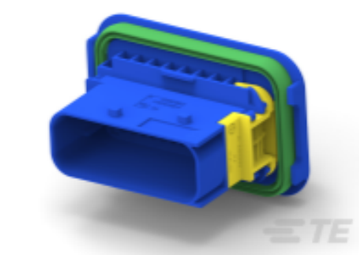
TE 产品编号 7-2151841-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-160F280O



TE 产品编号 7-2151841-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-160F280O



TE 产品编号 3-1564536-1
4POS,TAB5.8X0.8,TABHSG,ASSY, COD. C

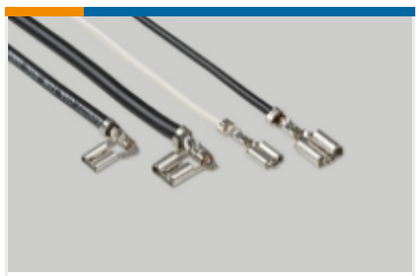


TE 产品编号 4-1564536-1
4POS,TAB5.8X0.8,TABHSG,ASSY, COD. D

该系列中的其他产品 | Timer Connector System

其他汽车连接器附件(1)

压接端子护套(13)



快速断开(4)

插入和拔出工具(20)

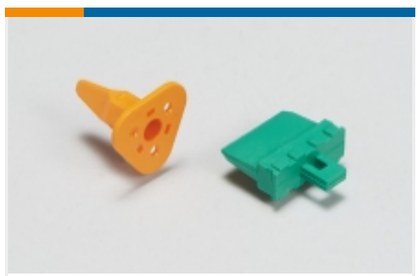
汽车密封件和盲堵(31)

汽车接头(79)

汽车端子(143)

汽车连接器护套(212)

汽车连接器盖帽(11)

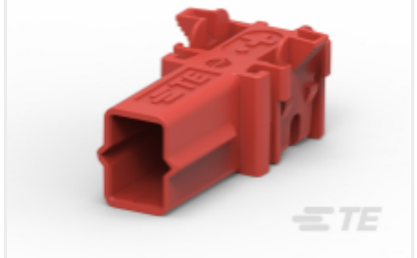


汽车连接器锁和位置保证(16)

客户还购买了

TE 产品编号1-1564544-1
重载密封连接器壳体

TE 产品编号1-962918-2
定时器，母端和公端



TE 产品编号1-2308295-1
1POS,PCON12,REC HSG,90 DEG, UNSLD,COD A

TE 产品编号NB07744001
HTAT-24/6-0-SP

文档

产品图纸

TAB 5.8x0.8 CONTACT CF SWS Ag

德语

TAB 5.8x0.8 CONTACT CF SWS Ag

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-2112966-2_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-2112966-2_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-2112966-2_A.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

Timer Interconnection System

英文版本

HDSCS Catalog

英文版本

产品规格

应用规格

德语

应用规格

英文版本

应用规格

英文版本