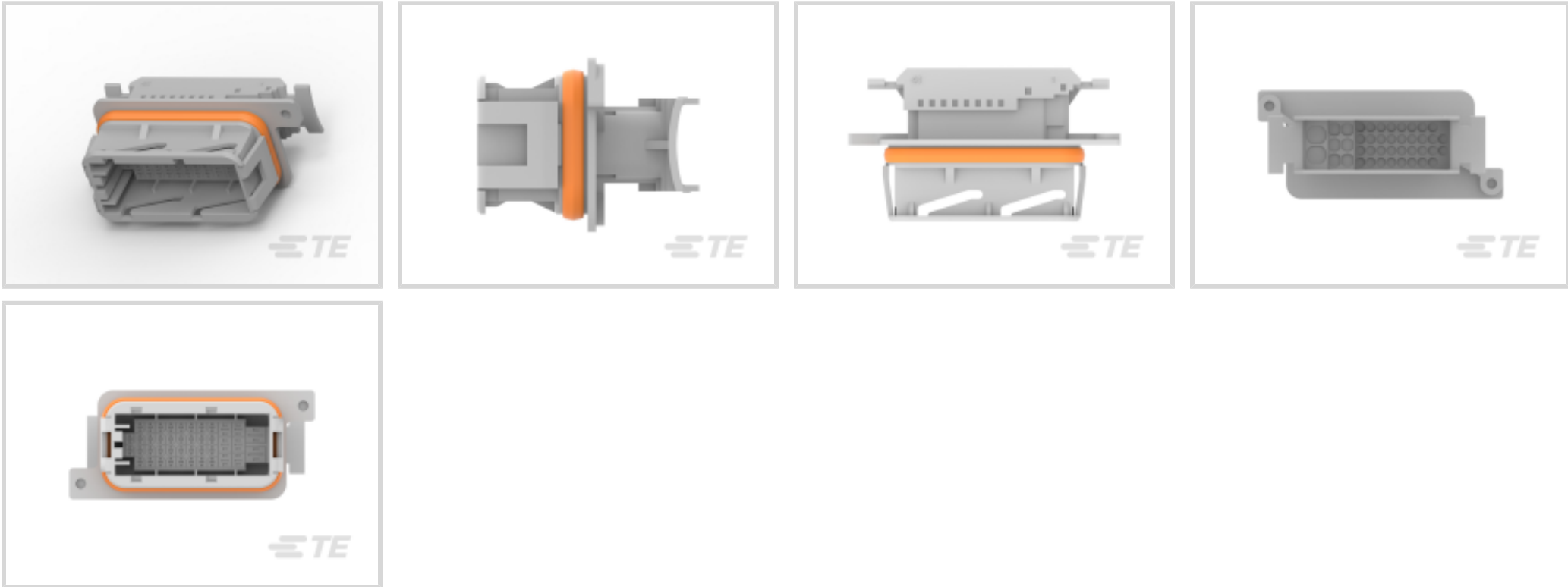




连接器 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > Timer Connector Housing



位数: 42

连接器和壳体类型: 公端子护套

对接公端宽度: 1.6 mm, 2.8 mm, 5.8 mm [.063 in, .11 in, .228 in]

连接器系统: 线到线

中心线 (间距) : 4 mm, 5 mm [.157 in, .197 in]

[所有 Timer Connector Housing \(437\)](#)

产品特性

产品类型特性

混合型连接器	是
连接器形状	矩形
连接器和壳体类型	公端子护套
连接器系统	线到线
可密封	是
主要锁定特性	外壳集成
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	42
行数	2, 3, 4

主体特性

出线角度	180°
------	------



主要产品颜色	灰色
连接器和键控代码	2

接触件特性

端子大小	1.6mm, 2.8mm, 5.8mm
端子类型	公端
对接公端宽度	1.6 mm, 2.8 mm, 5.8 mm[.063 in][.11 in][.228 in]
端子额定电流（最大值）	10 A, 34 A, 40 A

机械附件

应力消除	不带
端子位置保证	否
接合对准类型	键控
接合对准	带有
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

外壳材料	PBT GF30
中心线（间距）	4 mm, 5 mm[.157 in][.197 in]

尺寸

行间距	4.5 mm, 6 mm, 7.6 mm[.177 in][.236 in][.299 in]
兼容的绝缘直径范围	1.5 – 2.4 mm[.059 – .094 in]
产品宽度	42 mm[1.65 in]
产品长度	95 mm[3.74 in]
连接器高度	53.4 mm[2.1 in]
线径	24 – 16 AWG

使用环境

工作温度（最大值）	130 °C[266 °F]
工组温度范围	-40 – 130 °C[-40 – 266 °F]

操作/应用

电路应用	电源
------	----

行业标准

IP 等级	IP67
UL 阻燃性等级	UL 94HB



包装特性

封装数量	174
封装方法	Carton

其他

可维修	是
能够保证连接器位置	否

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>

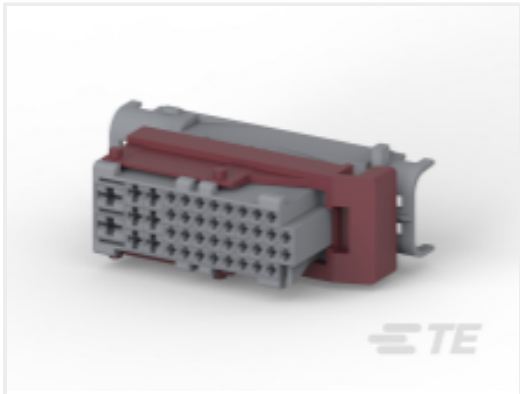
配套部件



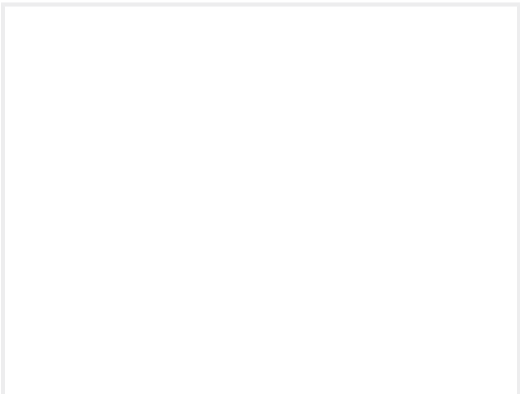
TE 产品编号 CAT-T4827-T273
定时器，母端和公端



TE 产品编号 1355467-2
FLA-STE-GEH MIX 42P



TE 产品编号 1394522-2
MIXED SOCKET HOUSING, 42POS. ,

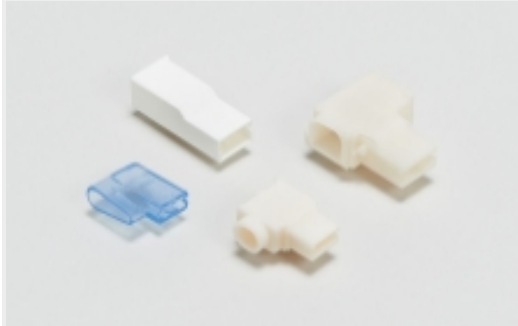


TE 产品编号 1355468-1
DICHTUNG

该系列中的其他产品 | 定时器连接器系统



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(18)



汽车接头(19)



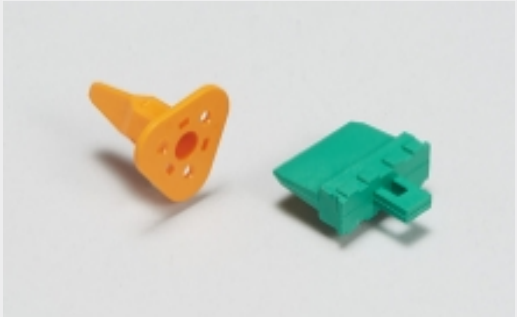
汽车端子(110)



汽车连接器护套(188)



汽车连接器盖帽(12)



汽车连接器锁和位置保证(15)



连接器密封件和盲堵(36)

客户还购买了



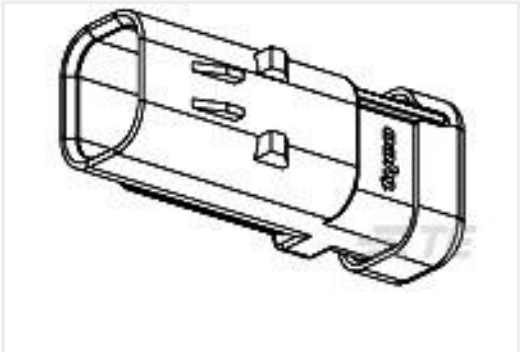
TE 产品编号1418844-1
MCON 1.2 CB REC SWS SN



TE 产品编号794223-1
MINI UMNL2 SCKT 20-16AWG SN



TE 产品编号1-1670214-1
7POS, MIXED,TAB HSG,ASSY,CODA



TE 产品编号776535-4
AS16,CAP ASSY,ST,03P,E SEAL,CODE D



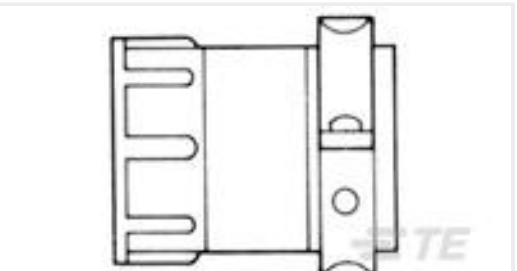
TE 产品编号929937-1
JPT REC 2.8 Contact SWS Sn



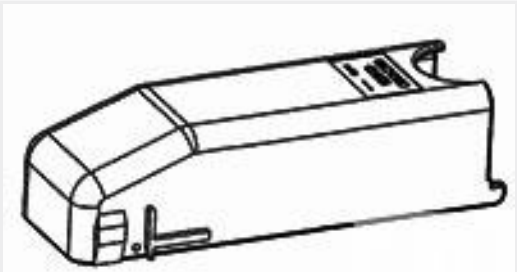
TE 产品编号280755-2
FF 375 REC 6-10MM2 TPBR



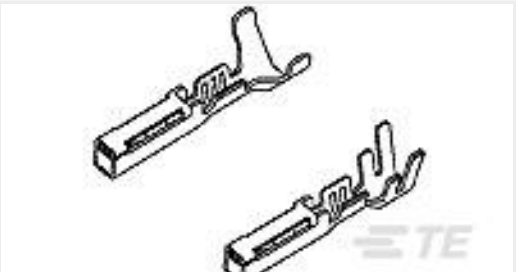
TE 产品编号180351-5
FF 250 REC 4-6MM2 TPPB



TE 产品编号206358-6
CABLE CLAMP KIT, BULK PKG



TE 产品编号1393454-9
V23542C1052Z300=ABDECKK 52PDIC



TE 产品编号345160-1
040 SERIES RECEPT.

文档

1,6/2,8/5,8TAB-GH42

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1355469-2_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1355469-2_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1355469-2_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](#)。

Application Specification Mixed Timer Connector 42pos., sealed

英文版本

Application Specification Mixed Timer Connector 42pos., sealed

英文版本

产品规格

德语

Product Specification Mixed Timer Connector 42pos., sealed

德语