

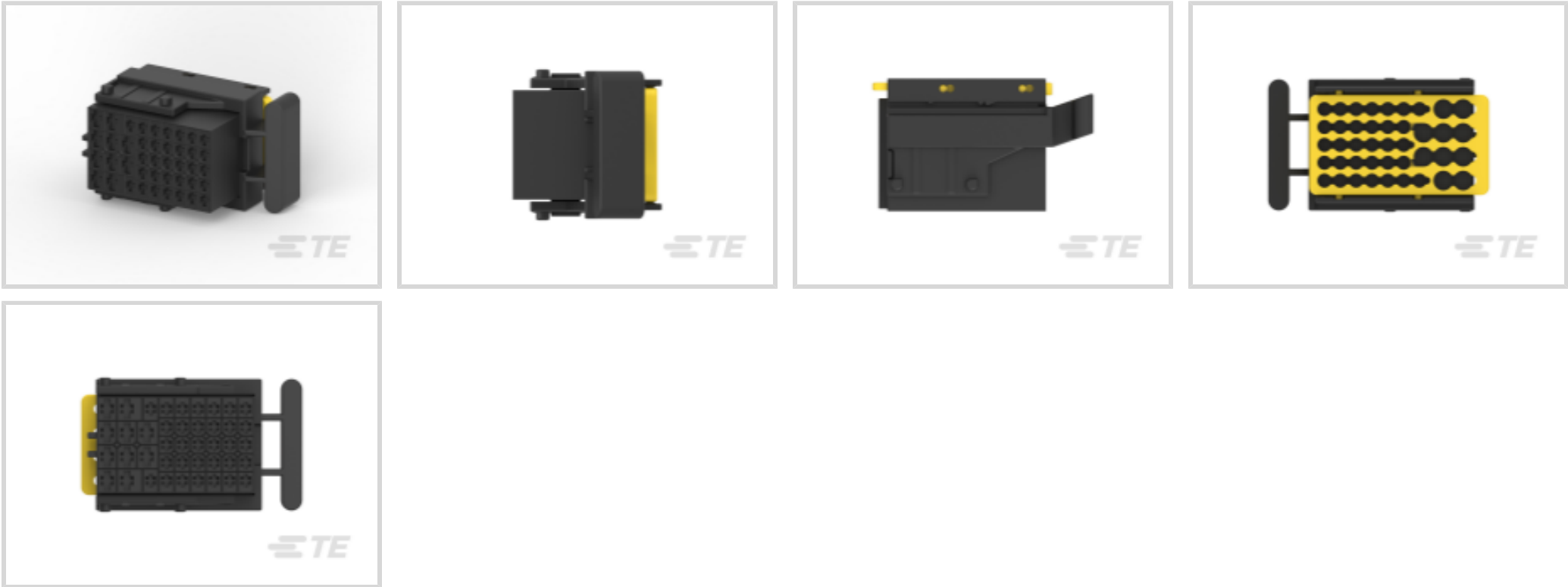


定时器连接器系统

TE 内部编号 936421-2
42 Position Housing, Housing for Female Terminals, Wire-to-Wire, 4 mm / 5 mm [.15 in / .19 in] Centerline, Sealable, Black, Timer Connector System

[在 TE 官网查看>](#)

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: 母端子护套

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

连接器系统: 线到线

中心线（间距）: 4 mm, 5 mm [.15 in, .19 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	母端子护套
连接器系统	线到线
可密封	是
主要锁定特性	锁定枪
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

空白孔位	0
位数	42
行数	5

电气特征

--	--



工作电压	12 VDC
------	--------

主体特性

出线角度	180°
主要产品颜色	黑色
连接器和键控代码	中性

接触件特性

端子大小	1.6mm, 2.8mm
端子类型	母端
对接公端宽度	1.6 mm, 2.8 mm [.063 in][.11 in]

机械附件

应力消除	不带
端子位置保证	否
接合对准类型	导柱
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	PA GF
中心线（间距）	4 mm, 5 mm [.15 in][.19 in]

尺寸

行间距	4.5 mm, 6 mm [.17 in][.23 in]
产品宽度	33.4 mm [1.31 in]
产品长度	52 mm [2.05 in]
连接器高度	33 mm [1.3 in]

操作/应用

电路应用	电源
------	----

包装特性

封装数量	90
封装方法	Box

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

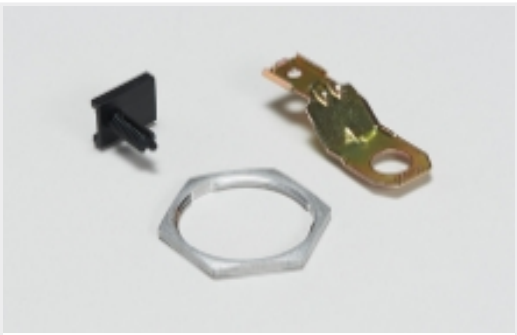
TE 产品编号 936615-2
HYBRID 42P PLUG COVER HSG

TE 产品编号 936422-2
HYBRID 42P PLUG HSG BLK

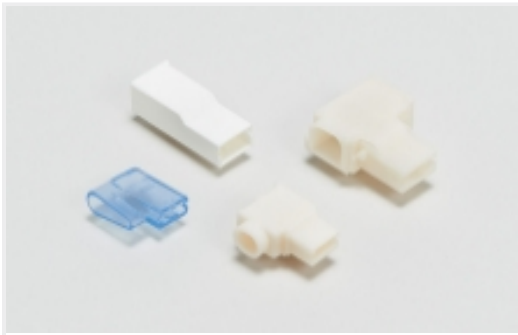
TE 产品编号 1-936429-2
HYBRID 42P CAP ASSY BLK

TE 产品编号 CAT-T4827-T273
定时器，母端和公端

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)



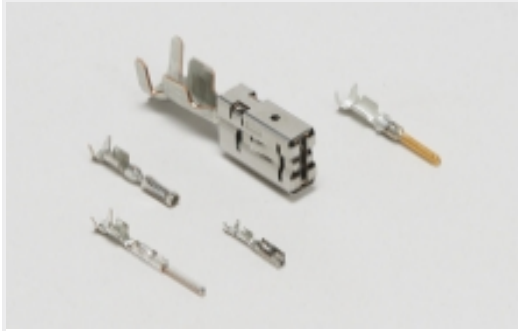
快速断开(4)



插入和拔出工具(18)



汽车接头(19)



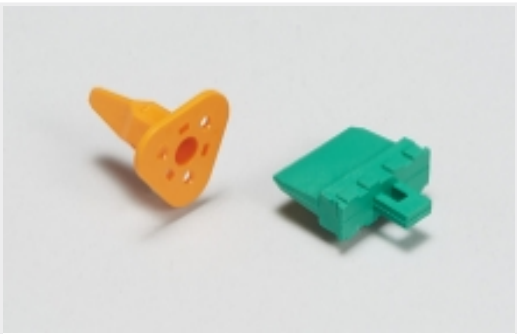
汽车端子(110)



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)

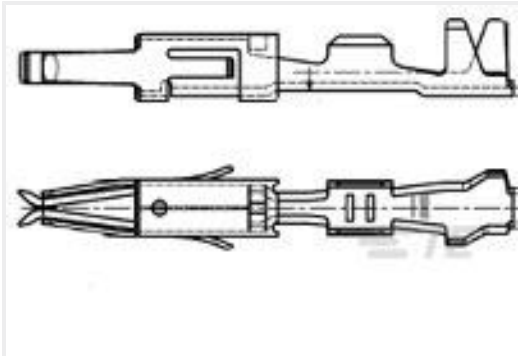


连接器密封件和盲堵(36)

客户还购买了



TE 产品编号2366517-2
FIX RING,CONN KIT



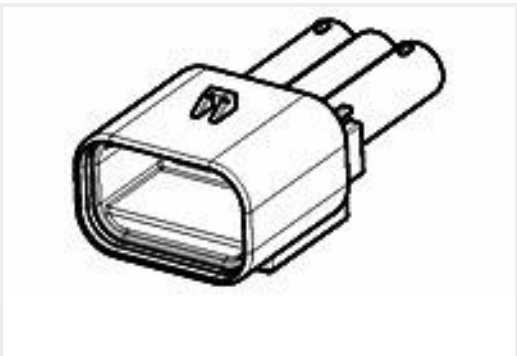
TE 产品编号962876-1
MT2 REC 1.6 Contact SWS Sn



TE 产品编号DT06-4S-E008
PLG, 4P, GRY, N, XCAP



TE 产品编号2304643-4
60POS,AMP MCP 2.8,REC HSG ASSY, SLD



TE 产品编号936292-2
090 SLD 3P CAP ASSY BLACK



TE 产品编号936863-1
FAMILY SEAL FOR HYB 42P CAP



TE 产品编号1670057-1
COVER MIXED, 90, CODA



TE 产品编号6-2209637-0
SQUIB AKII CABLE FOR B-SUV



文档

下载查看

[ENG_CVM_CVM_936421-2_C.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_936421-2_C.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_936421-2_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](#)。

产品规格

英文版本