



Multilock 连接器系统

TE 内部编号 1897499-1

18 Position Housing, Housing for Male Terminals, Wire-to-Wire, 2.5 mm / 4 mm [.09 in / .15 in] Centerline, White, Multilock Connector System

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > MULTILOCK，连接器壳体



位数: 18

连接器和壳体类型: 公端子护套

对接公端宽度: 1.01 mm, 2.28 mm [.04 in, .09 in]

连接器系统: 线到线

中心线（间距）: 2.5 mm, 4 mm [.09 in, .15 in]

[所有 MULTILOCK，连接器壳体 \(125\)](#)

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	否
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	18
行数	2

主体特性

出线角度	180°
------	------



主要产品颜色	白色
--------	----

接触件特性

端子大小	1mm, 2.3mm
端子类型	公端
对接公端宽度	1.01 mm, 2.28 mm [.04 in][.09 in]

机械附件

应力消除	不带
端子位置保证	否
接合对准类型	极化
接合对准	带有
连接器安装类型	面板安装

壳体特性

外壳材料	PBT
中心线（间距）	2.5 mm, 4 mm [.09 in][.15 in]

尺寸

行间距	5 mm [.19 in]
产品宽度	42 mm [1.65 in]
产品长度	54.8 mm [2.15 in]
连接器高度	29.4 mm [1.15 in]

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

包装特性

封装数量	40
封装方法	Tray

其他

可维修	否
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

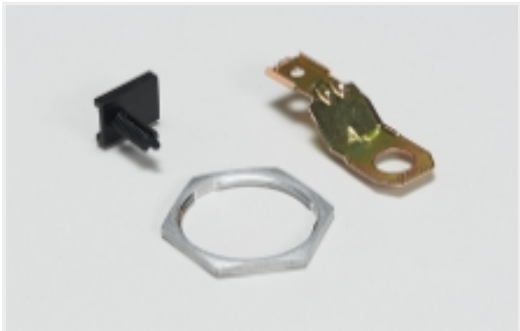
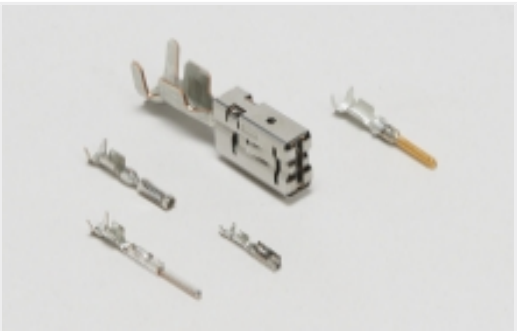
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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 353537-2
040-3 UNSEALED CONT.TAB(S)GOLD

该系列中的其他产品 | Multilock 连接器系统

			
其他汽车连接器附件(5)	插入和拔出工具(6)	汽车接头(75)	汽车端子(76)



汽车连接器护套(138)

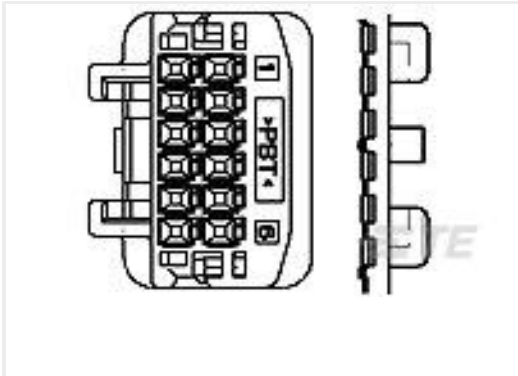


汽车连接器盖帽(5)

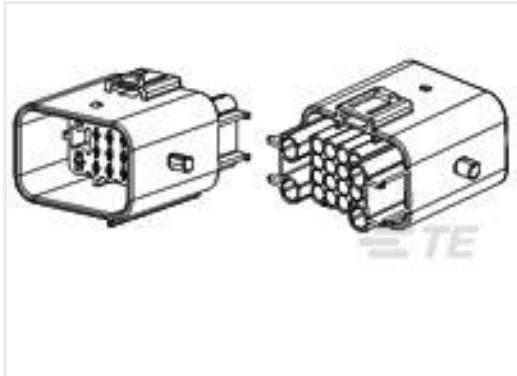
客户还购买了



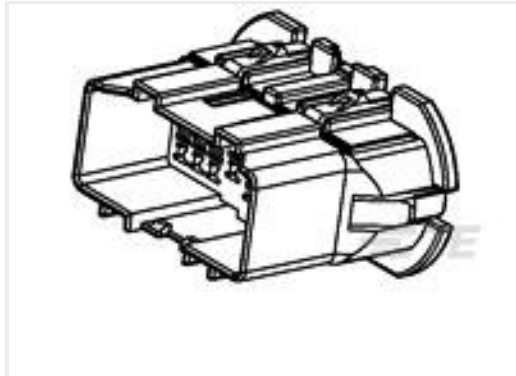
TE 产品编号2005431-1
025/090 HYB 34P PLUG ASSY



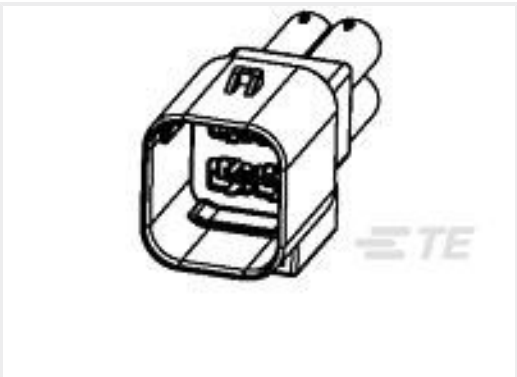
TE 产品编号1473413-1
025 G 24POS CAP ASSY W TO W



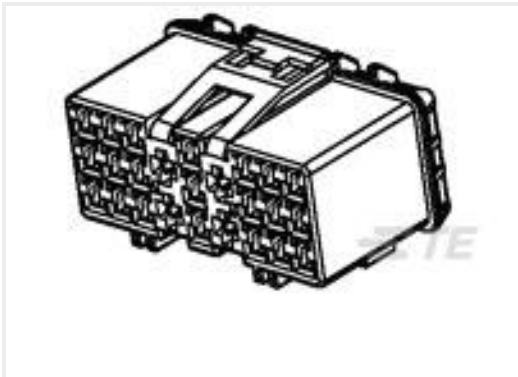
TE 产品编号936780-2
MT-II/JPT SLD 20P CAP HSG



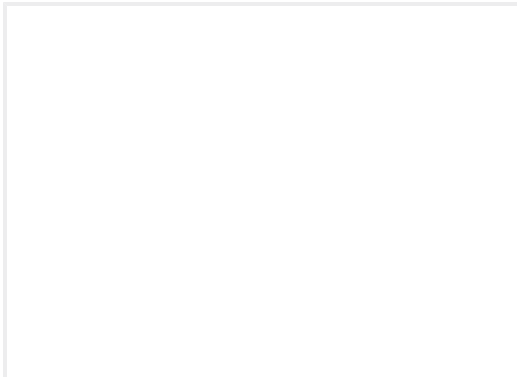
TE 产品编号1-936366-1
090/JPT 25P CAP ASSY(DTB-RS)



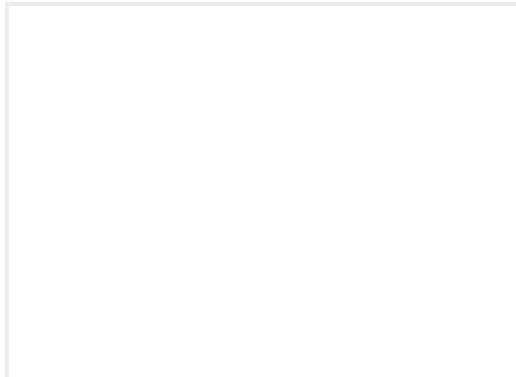
TE 产品编号936293-2
MCP-E SLD 4P CAP ASSY BLK



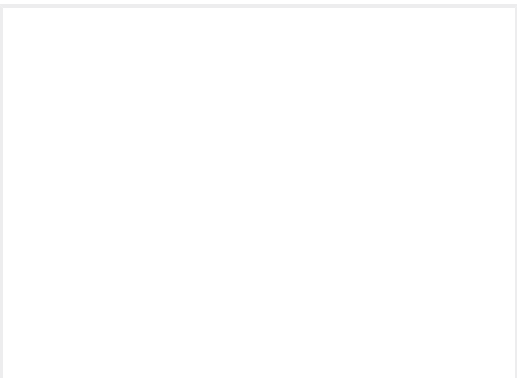
TE 产品编号936369-1
090/JPT 25P PLUG ASSY(D.T.B)



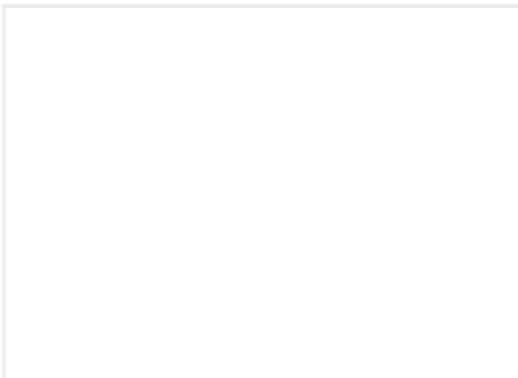
TE 产品编号2439108-1
3POS,MCON 1.2,REC HSG ASSY,SLD, COD A



TE 产品编号2434847-2
REC CONN CVR ASSY,32POS,MQS



TE 产品编号2434903-3
CARRIER,26P GENERATION Y CONN, CONN KIT



TE 产品编号2435187-3
JPT,TERMINAL,REC 2.8 SRC SN

文档

产品图纸

REAR DTB 040/090 18P CAP ASSY

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_1897499-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF



3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1897499-1_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1897499-1_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

[MULTILOCK Connector System](#)

英文版本

产品规格

[产品规格](#)

英文版本