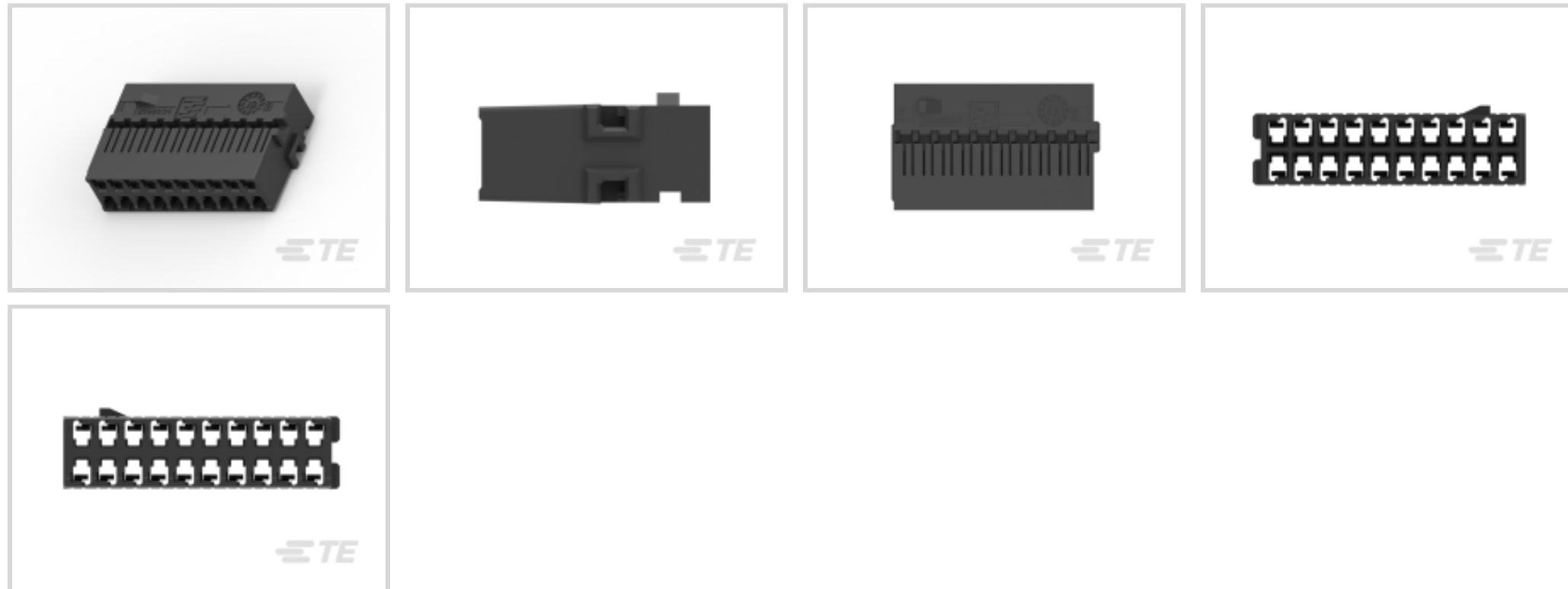




连接器 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套



连接器系统: 线到板, 线到设备

位数: 20

连接器和壳体类型: 母端子护套

中心线 (间距) : 2.54 mm [.1 in]

可密封: 否

## 产品特性

### 产品类型特性

混合型连接器	否
连接器形状	矩形
连接器系统	线到板, 线到设备
连接器和壳体类型	母端子护套
可密封	否
主要锁定特性	外壳集成

### 结构特性

位数	20
行数	2

### 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	A

### 接触件特性



端子大小	.64mm
端子类型	母端
对接公端宽度	.64 mm[.025 in]

#### 机械附件

端子位置保证	是
应力消除	按附件添加
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	PA GF
中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]

#### 尺寸

连接器高度	16.5 mm[.65 in]
产品宽度	7.8 mm[.307 in]
产品长度	27.18 mm[1.07 in]
行间距	6 mm[.236 in]

#### 使用环境

工作温度（最大值）	70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C [158 °F][167 °F][176 °F][185 °F][194 °F][212 °F]
工组温度范围	-40 – 100 °C

#### 操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

#### 包装特性

封装数量	50
封装方法	包装

#### 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: 2024年1月（240） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种均质材料的 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 1924955-2  
CONTACT,FEMALE0.64,18AWG,  
UNSEALED



TE 产品编号 2098633-1  
40P Shield Assy, GY LAC



TE 产品编号 1924955-4  
CONTACT,FEMALE0.64,18AWG,  
UNSEALED



TE 产品编号 1924955-1  
CONTACT,FEMALE0.64,20-22AWG,  
UNSEAL



TE 产品编号 1924955-3  
CONTACT,FEMALE0.64,20-22AWG,  
UNSEAL



TE 产品编号 1924955-5  
CONTACT,FEMALE0.64,0.13SQMM,  
UN



TE 产品编号 1924955-7  
CONTACT,FEMALE0.64,0.13SQMM,  
UN

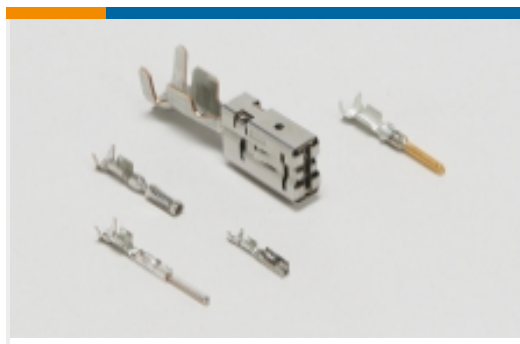
该系列中的其他产品 | Generation Y Connector System



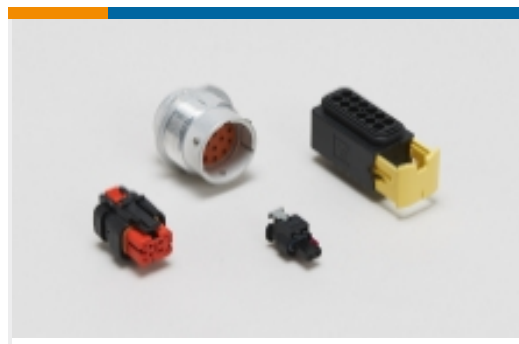
PCB 板端连接器及母端(27)



插入和拔出工具(1)



汽车端子(48)



汽车连接器护套(189)

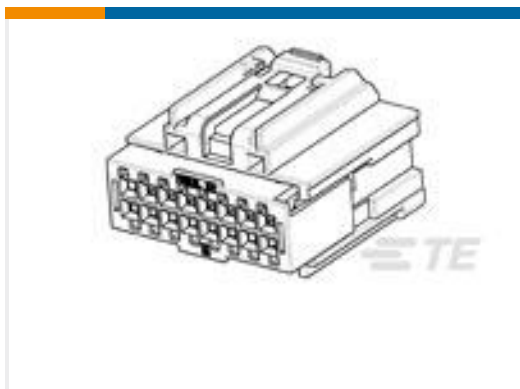


汽车连接器盖帽(23)



连接器密封件和盲堵(6)

## 客户还购买了



TE 产品编号1456867-3  
PLG ASSY,2X8,UNSEALD, 0.64,Gen



TE 产品编号2035363-1  
1X6 GENERATION Y ASSY KEY B



TE 产品编号2138731-1  
36P UNSEALED HYBRID PLUG ASSEM



TE 产品编号2098660-1  
32P Shield, GY HandMate



TE 产品编号1924346-3  
Shield Assy, 52P Generation Y, LAC, BF



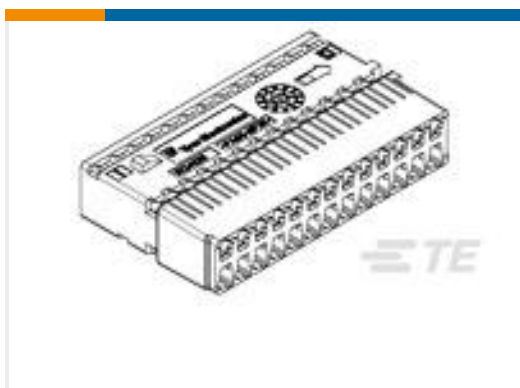
TE 产品编号2098622-1  
36P UNSEALED HYBRID WIRE DRESS



TE 产品编号2098216-1  
32P Carrier, GY



TE 产品编号2272431-3  
1X6 GET UNSLD SIDE LATCH PLUG, KEY C



TE 产品编号1924136-1  
Carrier, 26P Generation Y, 52P Conn



TE 产品编号2208798-6  
6POS,0.64 GENER. Y,REC HSG,ASSY

## 文档



**产品图纸**

[Carrier, 20P, GY LAC, Black](#)

英文版本

**CAD 文件**

**3D PDF**

3D

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2098634-1\\_A.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2098634-1\\_A.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2098634-1\\_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](#)。

**使用说明书**

[使用说明书 \(美国\)](#)

英文版本