

2291594-1 ✓ 有效

Generation Y Connector System

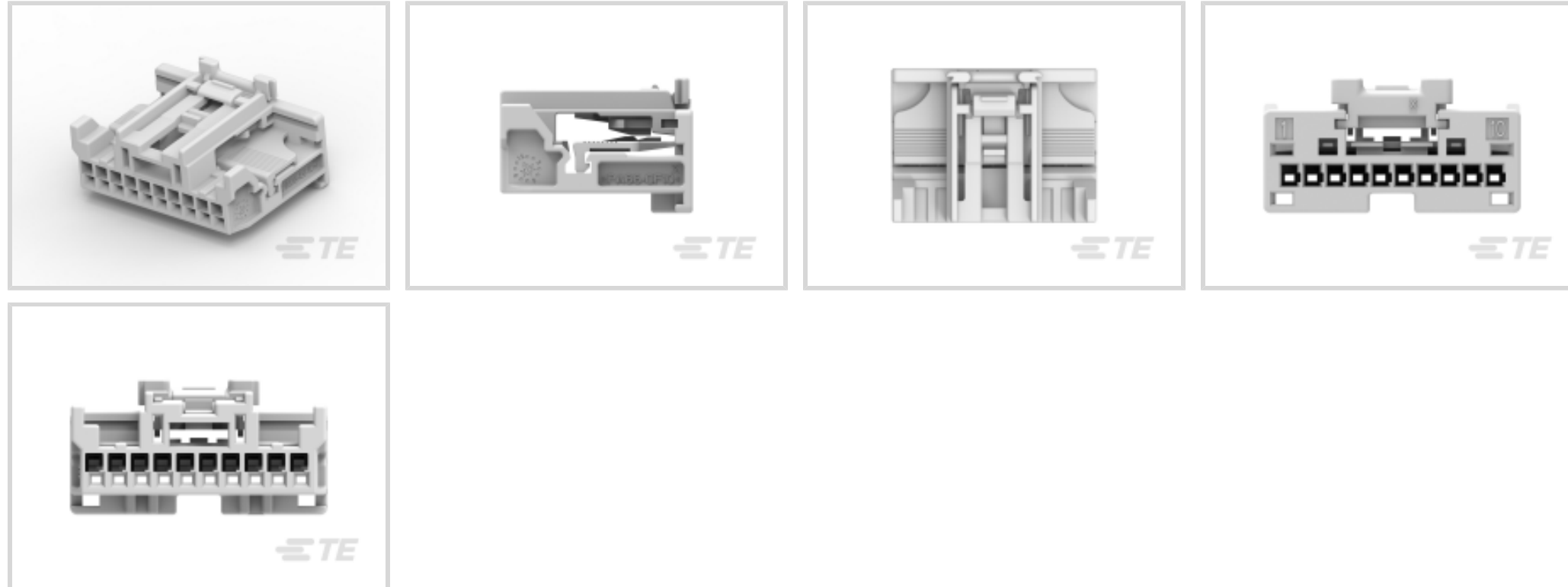
TE 内部编号 2291594-1

Housing for Female Terminals, Wire-to-Wire, 10 Position, .1 in [2.54 mm] Centerline, Signal, Cable Mount (Free-Hanging), Generation Y Connector System

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套



连接器系统: **线到线**

位数: 10

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	线到线
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	10
行数	1

#### 主体特性

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	1.6 mm[.063 in]
--------	-----------------

### 机械附件

端子位置保证	是
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

中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]
---------	----------------

### 尺寸

连接器高度	15 mm[.591 in]
产品宽度	21.45 mm[.845 in]
产品长度	28.67 mm[1.129 in]

### 操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

### 包装特性

封装数量	1
封装方法	包装

### 其他

能够保证连接器位置	是
-----------	---

### 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



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



## 客户还购买了



TE 产品编号CV25342001  
RW-175-E-1/4-X-STK



TE 产品编号1-1438153-3  
GET .64 连接器系统, 连接器壳体



TE 产品编号2141116-3  
MCON Receptacle and Tab



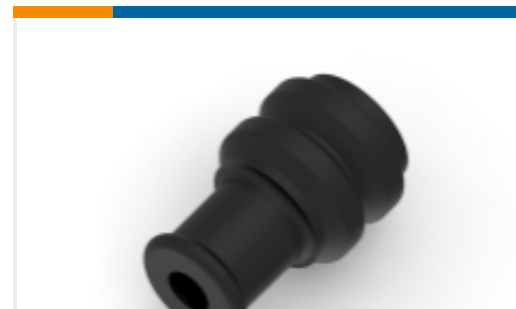
TE 产品编号1823467-2  
6POS,AMP MCP1.5K,REC HSG,CODB



TE 产品编号1803364-3  
CRIMPER, WIRE, F PREMIUM NON-TYPICAL RK



TE 产品编号2-2236706-1  
2-POS. SEALED 2.8MM USCAR CLEAN BODY FOR



TE 产品编号2138898-1  
Wire Seal, VAMAC, Lubricated



TE 产品编号2272160-1  
2POS, MCON 1.2 CB TAB 2p TL UNSEALED

## 文档

### 产品图纸

[Plug Assembly,10P Unsealed USCAR, G-Y](#)

英文版本

### CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2291594-1\\_A.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2291594-1\\_A.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2291594-1\\_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