

1924941-2 ✓ 有效

## Get .64 Connector System

TE 内部编号 1924941-2

Housing for Female Terminals, Wire-to-Board / Wire-to-Device, 96

Position, .098 in [2.5 mm] Centerline, Sealable, Black, Get .64

Connector System

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > GET .64 连接器系统，连接器壳体



连接器系统: 线到板, 线到设备

位数: 96

连接器和壳体类型: 母端子护套

中心线 (间距) : 2.5 mm [.098 in]

可密封: 是

[所有 GET .64 连接器系统，连接器壳体 \(85\)](#)

## 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	是
主要锁定特性	外壳集成

### 结构特性

空白孔位	10, 11, 12, 13, 14, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 32, 33, 34, 35, 37, 38, 39, 4, 40, 41, 43, 44, 45, 48, 49, 50, 51, 62, 63, 65, 66, 67, 8, 9
位数	96
行数	4

### 主体特性



出线角度	90°
主要产品颜色	黑色
连接器和键控代码	C

#### 接触件特性

端子大小	1.2mm
端子类型	母端
对接公端宽度	1.2 mm[.047 in]

#### 机械附件

端子位置保证	是
应力消除	带有
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）	2.5 mm[.098 in]

#### 尺寸

连接器高度	38.2 mm[1.504 in]
产品宽度	41.8 mm[1.646 in]
产品长度	83 mm[3.268 in]

#### 使用环境

工作温度（最大值）	70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C, 110 °C, 120 °C, 125 °C[158 °F][167 °F][176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F][230 °F][248 °F][257 °F]
工作温度范围	-40 – 125 °C[-40 – 257 °F]

#### 操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

#### 其他

可维修	是
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	<p>欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2024年1月（240）</p> <p>SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240）</p> <p>超过限值的SVHC：</p> <p>Octamethylcyclotetrasiloxane (D4) (.5% in Component Part)</p> <p>Dodecamethylcyclohexasiloxane (D6) (.5% in Component Part)</p> <p>Decamethylcyclopentasiloxane (D5) (.5% in Component Part)</p> <p><b>物品安全使用说明：</b> 作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。</p>
卤素含量	不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br 或 Cl > 900 ppm。
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

 <p>TE 产品编号 CAT-G3353-T273 GET .64 连接器系统，母端和公端</p>	 <p>TE 产品编号 1924880-1 GET, FEMALE TERMINAL, AGSN, 16</p>	 <p>TE 产品编号 1924879-1 GET, FEMALE TERMINAL, AGSN, TH</p>
---	--	---

## 该系列中的其他产品 | [Get .64 Connector System](#)



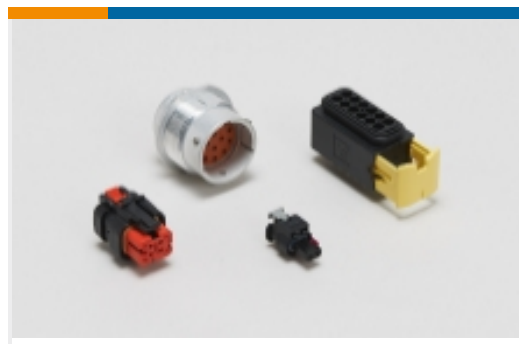
PCB 板端连接器及母端(3)



插入和拔出工具(1)



汽车端子(32)



汽车连接器护套(215)

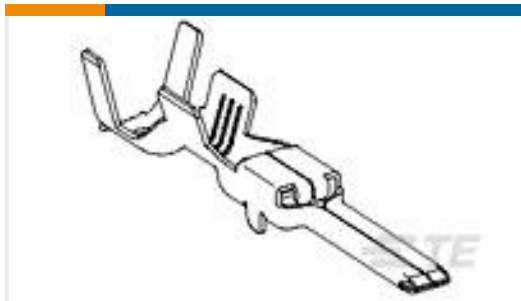


汽车连接器盖帽(7)

## 客户还购买了



TE 产品编号1452303-1  
INL:R.BUM.MAL HSG12



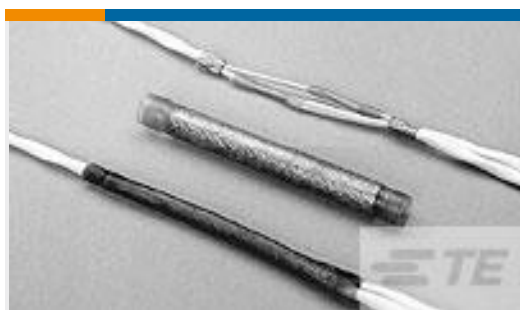
TE 产品编号1326031-3  
2.8MM BLD,SEAL,18AWG



TE 产品编号705692-000  
D-150-0178



TE 产品编号193495-000  
D-150-0179



TE 产品编号790904-000  
D-150-0169



TE 产品编号054955-000  
CWT-9001



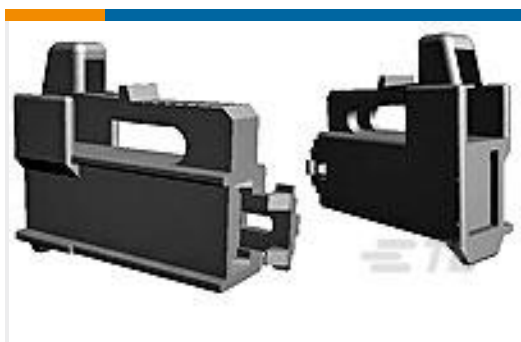
TE 产品编号470037-000  
CWT-9002



TE 产品编号114163-000  
CWT-9003



TE 产品编号1924779-1  
WIRE DRESS ASSY, 96P GPEC II



TE 产品编号178471-2  
DOUBLE LOCK CONNECTOR 250  
ASSEMBLY

## 文档



### 产品图纸

[PLUG ASSY, 96P GPEC II KEY C RIGHT EXIT](#)

英文版本

### CAD 文件

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1924941-2\\_C1.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1924941-2\\_C1.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1924941-2\\_C1.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

### 数据表/目录页

[GET 0.64 Interconnection System](#)

英文版本