



Get .64 连接器系统

TE 内部编号 1452625-1

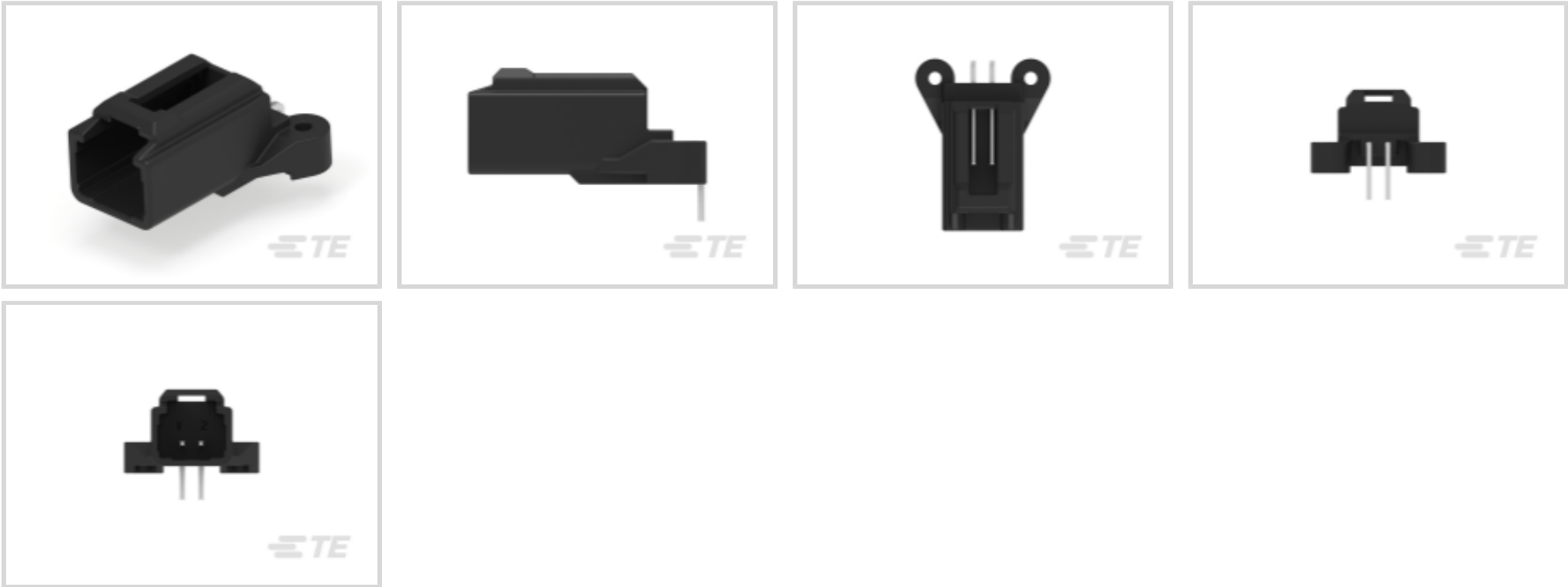
Horizontal, Wire-to-Board, 2 Position, 1 Rows, 2.54mm [.1in]

Centerline, Tin (Sn), Printed Circuit Board, Signal, Black, Get .64

Connector System

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 汽车连接器 > 汽车接头 > Signal Header



PCB 安装方向: 水平

PCB 端接方法: 通孔 - 焊接

可密封: 否

连接器和端子端接到: 印刷电路板

电路应用: Signal

[所有 Signal Header \(240\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

|           |       |
|-----------|-------|
| 混合板端连接器   | 否     |
| 连接器形状     | 矩形    |
| 可密封       | 否     |
| 连接器和端子端接到 | 印刷电路板 |

### 结构特性

|          |    |
|----------|----|
| 信号位置数量   | 2  |
| 节数       | 1  |
| PCB 安装方向 | 水平 |

### 电气特征

|           |        |
|-----------|--------|
| 工作电压      | 14 VDC |
| 额定电压（最大值） | 14 VDC |
| 标称电压架构    | 12 V   |



主体特性

|        |    |
|--------|----|
| 主要产品颜色 | 黑色 |
|--------|----|

接触件特性

|        |                 |
|--------|-----------------|
| 对接公端宽度 | .64 mm[.025 in] |
| 对接公端厚度 | .64 mm[.025 in] |

端接特性

|          |         |
|----------|---------|
| PCB 端接方法 | 通孔 - 焊接 |
|----------|---------|

机械附件

|            |    |
|------------|----|
| 安装孔        | 带有 |
| PCB 安装固定类型 | 焊尾 |

尺寸

|           |                  |
|-----------|------------------|
| 连接器宽度     | 23 mm[.716 in]   |
| PCB 的外形高度 | 10.3 mm[.406 in] |
| 连接器长度     | 18.2 mm[.911 in] |

使用环境

|           |                                                          |
|-----------|----------------------------------------------------------|
| 工作温度（最大值） | 65 °C, 70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C[212 °F] |
| 工组温度范围    | -40 – 100 °C[-40 – 212 °F]                               |

操作/应用

|      |        |
|------|--------|
| 屏蔽   | 否      |
| 电路应用 | Signal |

包装特性

|      |     |
|------|-----|
| 封装数量 | 240 |
|------|-----|

其他

|      |           |
|------|-----------|
| 接口编号 | 114-18574 |
|------|-----------|

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 |

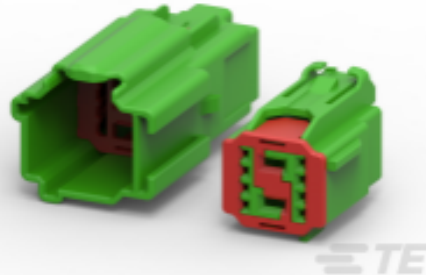


|                             |                                                                                     |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006 | 欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247）<br>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                      | 波峰焊接可达到 240°C                                                                       |

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 CAT-G3353-CH8172  
GET .64 连接器系统，连接器壳体

该系列中的其他产品 | Get .64 连接器系统

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |
| 插入和拔出工具(1)                                                                          | 汽车接头(3)                                                                             | 汽车端子(28)                                                                              | 汽车连接器护套(87)                                                                           |



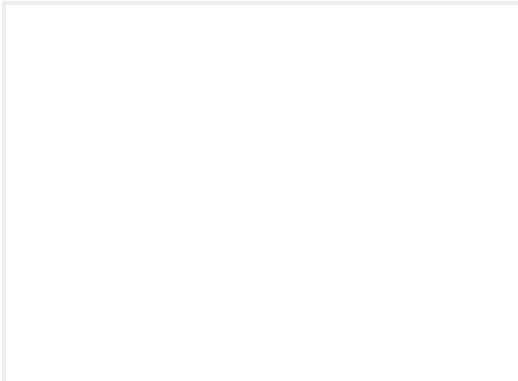


汽车连接器盖帽(5)

客户还购买了



TE 产品编号CAT-SIGH262  
Signal Header



TE 产品编号2420419-2  
73POS, HYBRID, HDR ASSY, 90DEG, SLDR, IN TRAY



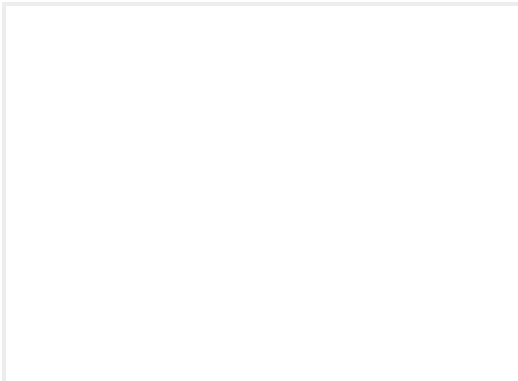
TE 产品编号2005475-2  
PCU SLD 105P PLUG ASSY(A-LH)



TE 产品编号2386378-1  
REC CONN CVR ASSY, 36POS, HYBRID



TE 产品编号2386381-1  
36POS, HYBRID, REC HSG, UNSLD, SOCKET



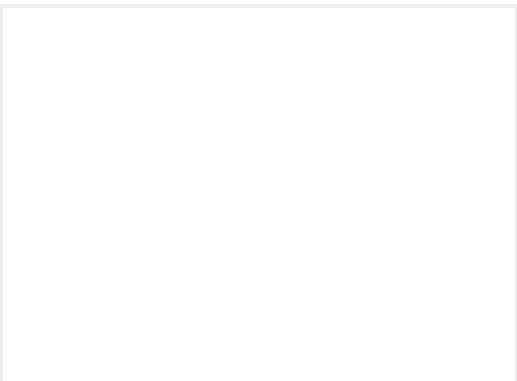
TE 产品编号1-2005513-2  
ECU 196P HDR ASSY- EXP



TE 产品编号2005585-1  
LIF 46P PLUG ASSY NAT



TE 产品编号1-2005465-2  
PCU SLD 91P PLUG ASSY(A-RH)



TE 产品编号2461312-1  
31POS, HYBRID, REC INNER HSG, SOCKET

文档

产品图纸

GET HEADER 2POS. ASSY

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_1452625-1\_A4.2d\_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_1452625-1\\_A4.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_1452625-1\\_A4.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1452625-1\\_A.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1452625-1\\_A.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1452625-1\\_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

[1452625-1 datasheet](#)

英文版本