



汽车 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > 68POS 混合母端和公端壳体组件



位数: 68

连接器和壳体类型: 公端子护套

中心线 (间距) : 2.6 mm, 3.59 mm [.11 in, .14 in]

可密封: 是

主要锁定特性: 外壳集成

[所有 68POS 混合母端和公端壳体组件 \(8\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

|           |       |
|-----------|-------|
| 连接器形状     | 矩形    |
| 混合型连接器    | 是     |
| 连接器和壳体类型  | 公端子护套 |
| 可密封       | 是     |
| 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 | 68 |
| 行数 | 6  |

### 主体特性

|          |     |
|----------|-----|
| 主要产品颜色   | 深灰色 |
| 连接器和键控代码 | C   |



接触件特性

|      |                           |
|------|---------------------------|
| 端子大小 | .4mm, .64mm, 1.5mm, 2.8mm |
|------|---------------------------|

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

|         |                                   |
|---------|-----------------------------------|
| 外壳材料    | PA GF                             |
| 中心线（间距） | 2.6 mm, 3.59 mm [.11 in] [.14 in] |

尺寸

|       |                                    |
|-------|------------------------------------|
| 行间距   | 3.54 mm, 5.52 mm [.13 in] [.21 in] |
| 产品宽度  | 65.6 mm [2.58 in]                  |
| 产品长度  | 61.2 mm [2.41 in]                  |
| 连接器高度 | 53.3 mm [2.09 in]                  |

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: 2025年1月（247）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247）<br>超过限值的SVHC：<br>Dodecamethylcyclohexasiloxane (D6) (.5% in 27521112525)<br>Decamethylcyclopentasiloxane (D5) (.5% in 27521112525)<br>Octamethylcyclotetrasiloxane (D4) (.5% in 27521112525)<br><br><small>物品安全使用说明：<br/>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。</small> |



|        |                                                   |
|--------|---------------------------------------------------|
| 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 | 尚未进行焊接工艺可能性审核                                     |

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-N57-GYTH68  
Y 代终端，68POS 混合



TE 产品编号 2373243-1  
CVTY PLUG,MATE-AX,CVTY DIA,MAT-SL



TE 产品编号 2298506-1  
MATE-AX, Pin outer contact, RG 174



TE 产品编号 2298509-1  
MATE-AX, Crimp Ferrule, RG 174



TE 产品编号 2373227-1  
CVTY PLUG,0.64 GENER. Y,CVTY DIA,MAT-SL



TE 产品编号 2298508-1  
MATE-AX, Pin center contact, RG 174



TE 产品编号 1924968-8  
CONTACT, MALE 0.64, 0.35SQMM



TE 产品编号 1924968-6  
CONTACT, MALE 0.64, 0.35SQMM



TE 产品编号 2378043-1  
CVTY PLUG,2.8 APEX FCI,CVTY DIA,MAT-SL

该系列中的其他产品 | Generation Y 连接器系统



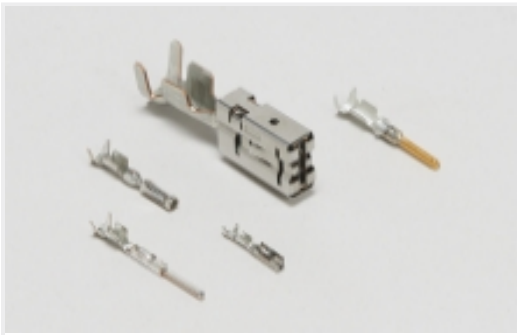
插入和拔出工具(1)



汽车密封件和盲堵(6)



汽车接头(13)



汽车端子(43)



汽车连接器护套(138)



汽车连接器盖帽(19)



连接器密封件和盲堵(6)

文档

产品图纸

68POS,HYBRID,TAB HSG ASSY,SLD,COD C

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2377651-1\_1.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2377651-1\_1.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2377651-1\_1.3d\_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