



汽车零件 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套



连接器和壳体类型: 公端子护套

位数: 1

可密封: 是

工组温度范围: -40 – 100 °C [ -40 – 212 °F ]

能够保证连接器位置: 是

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  |
| 连接器系统     | 线到线   |
| 连接器和端子端接到 | 电线和电缆 |

结构特性

|    |   |
|----|---|
| 位数 | 1 |
|----|---|

电气特征

|        |        |
|--------|--------|
| 工作电压   | 13 VDC |
| 标称电压架构 | 12 V   |

主体特性

|      |      |
|------|------|
| 出线角度 | 180° |
|------|------|



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

接触件特性

|        |               |
|--------|---------------|
| 端子大小   | 8mm           |
| 端子类型   | 公端            |
| 对接公端宽度 | 8 mm[.314 in] |

机械附件

|         |            |
|---------|------------|
| 应力消除    | 不带         |
| 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 | PBT GF |
|------|--------|

尺寸

|       |                   |
|-------|-------------------|
| 产品宽度  | 63.7 mm[2.508 in] |
| 产品长度  | 22.5 mm[.886 in]  |
| 连接器高度 | 24.6 mm[.969 in]  |

使用环境

|           |                            |
|-----------|----------------------------|
| 工组温度范围    | -40 – 100 °C[-40 – 212 °F] |
| 工作温度（最大值） | 100 °C[212 °F]             |

行业标准

|          |         |
|----------|---------|
| UL 阻燃性等级 | UL 94HB |
|----------|---------|

包装特性

|      |      |
|------|------|
| 封装方法 | Box  |
| 封装数量 | 1000 |

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                             | 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: 2022年6月（224）<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                                                  | 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



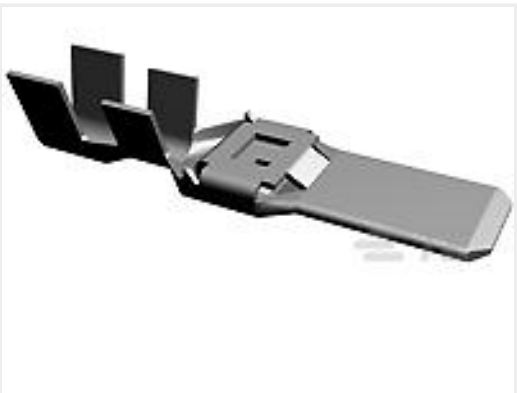
TE 产品编号 1544680-3  
RECPT HSG ASSY, 8MM NG1, 1W, SEALED, CPA



TE 产品编号 1544601-3  
RECEPTACLE HOUSING, 8MM NG1, 1 WAY



TE 产品编号 1544603-3  
1W 8MM NG1 SEALED CLIP ASSY GREY



TE 产品编号 1544332-1  
LANGUETTE 8MM NG1



TE 产品编号 1544333-1  
LANGUETTE 8MM NG1



TE 产品编号 CAT-NC1-MPTS4812  
Medium Power Terminals Single Wire Seals 4.8mm-12mm



TE 产品编号 7-1579018-4  
EXTRACTION TOOL

该系列中的其他产品 | NG1



该系列中的其他产品 | NG 电源端子和连接器



客户还购买了





文档

产品图纸

TAB HOUSING, 8MM NG1, 1 WAY

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1544606-3\_A.2d\_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1544606-3\_A.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1544606-3\_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](#)。

产品规格

产品规格

英文版本

使用说明书

使用说明书（非美国）

英文版本

PRECONISATION DE CONTROLE PAR < PUSH-TEST > DU PORTE-CLIP 1 VOIE 8NG1 ETANCHE TESTING INSTRUCTIONS FOR < PUSH TEST > ON THE 1-WAY 8NG1 WATERPROOF CLIP HOUSING

英文版本

使用说明书（非美国）

英文版本

使用说明书（非美国）

英文版本