

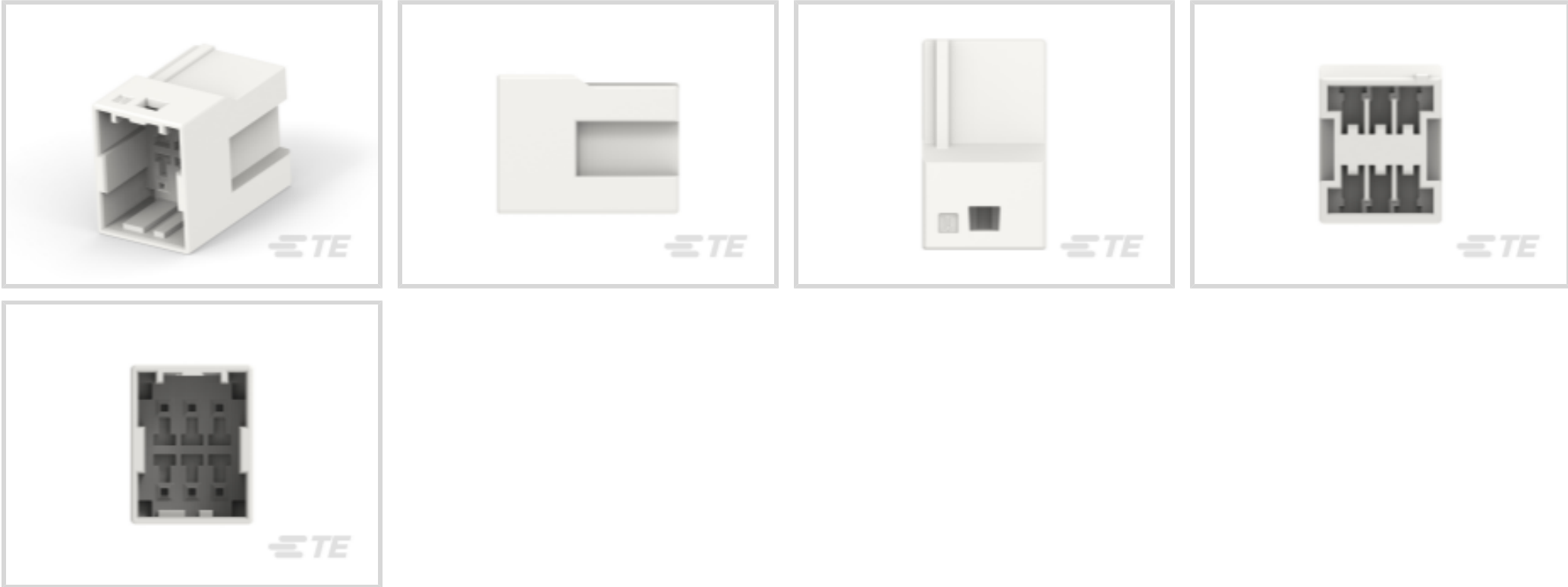


TE 内部编号 2232573-1

Rectangular Connector Housings, Wire-to-Wire, 6 Position, 2.5mm [.098in] Centerline, Row-to-Row Spacing 7.6 mm [.299 in], 2 Row, PBT GF, Receptacle

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 矩形连接器 > 矩形连接器壳体 > STD 温度 SIG Grace Inertia 帽



连接器系统: 线到线

Number of Positions: 6

中心线（间距）: 2.5 mm [.098 in]

Row-to-Row Spacing: 7.6 mm [.299 in]

行数: 2

[所有 STD 温度 SIG Grace Inertia 帽 \(20\)](#)

产品特性

产品类型特性

|           |              |
|-----------|--------------|
| 连接器系统     | 线到线          |
| 连接器和壳体类型  | 母端, 母端       |
| Sealable  | 否            |
| 连接器和端子端接到 | 电线和电缆        |
| 连接器类型     | 护套           |
| 产品类型      | 连接器          |
| 灼热丝额定值    | 标准部件 - 非辉光导线 |

结构特性

|                     |   |
|---------------------|---|
| 腔数                  | 6 |
| Number of Positions | 6 |
| 行数                  | 2 |
| 预装                  | 否 |

电气特征



|      |         |
|------|---------|
| 工作电压 | 250 VDC |
|------|---------|

接触件特性

|         |    |
|---------|----|
| 多端子类型   | 不带 |
| 端子布局    | 矩阵 |
| 分流器/短路棒 | 不带 |
| 端子类型    | 公端 |

机械附件

|         |            |
|---------|------------|
| 面板安装    | 否          |
| 面板安装特性  | 不带         |
| 连接器安装类型 | 电缆安装（自由悬挂） |

壳体特性

|         |                 |
|---------|-----------------|
| 中心线（间距） | 2.5 mm[.098 in] |
| 外壳材料    | PBT GF          |
| 壳体颜色    | 自然              |

尺寸

|                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| Row-to-Row Spacing | 7.6 mm[.299 in]   |
| 高度                 | 18.85 mm[.742 in] |
| 长度                 | 11.15 mm[.439 in] |
| 宽度                 | 15.3 mm[.602 in]  |

使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 工作温度范围 | -30 – 105 °C[-22 – 221 °F] |
|--------|----------------------------|

操作/应用

|      |        |
|------|--------|
| 电路应用 | Signal |
| 适用于  | 插头外壳   |

识别标记

|        |    |
|--------|----|
| 电路识别特性 | 不带 |
|--------|----|

行业标准

|          |          |
|----------|----------|
| 机构/标准    | UL       |
| UL 文件号   | E28476   |
| UL 易燃性等级 | UL 94V-0 |
| UL 等级    | 已认证      |

包装特性

|      |     |
|------|-----|
| 封装数量 | 750 |
| 封装方法 | 袋   |

产品合规性

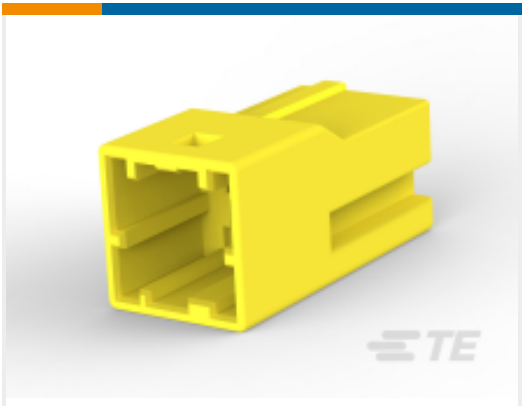
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

|                                                         |                                                                                       |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 欧盟RoHS指令2011/65/EU                                      | 符合                                                                                    |
| 欧盟ELV指令2000/53/EC                                       | 未进行合规性审核                                                                              |
| 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SvHCs候选清单: 2021年1月（211）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211）<br>不含REACH SVHC |
| 卤素含量                                                    | 非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm °                                                         |
| 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-G7534A-C1701  
STD 温度 SIG Grace Inertia 帽



TE 产品编号 CAT-G7534A-P729  
STD 温度信号 GRACE INERTIA 插头

客户还购买了



|                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br><br>TE 产品编号T2020002025-000<br>CDF-2.5         | <br><br>TE 产品编号T2030002025-000<br>CEF-2.5              | <br><br>TE 产品编号T2020001025-000<br>CDM-2.5    | <br><br>TE 产品编号T1010161600-000<br>H16B-KDTP-BO |
| <br><br>TE 产品编号T1922160140-000<br>H16BPR-TGHC-M40 | <br><br>TE 产品编号T1926030116-009<br>H3APR-TGC-M16-EMC-C  | <br><br>TE 产品编号T1932160000-000<br>H16BPR-AGC | <br><br>TE 产品编号T2040064101-000<br>HE-006-MC    |
| <br><br>TE 产品编号T2040064201-000<br>HE-006-FC   | <br><br>TE 产品编号T3900250250-000<br>M25X1.5 VA-25-LM |                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                      |

文档

产品图纸

GIC 2.5W CAP HSG 6P NATURAL

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2232573-1\_A.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2232573-1\_A.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2232573-1\_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](#)。

产品规格



产品规格

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本