

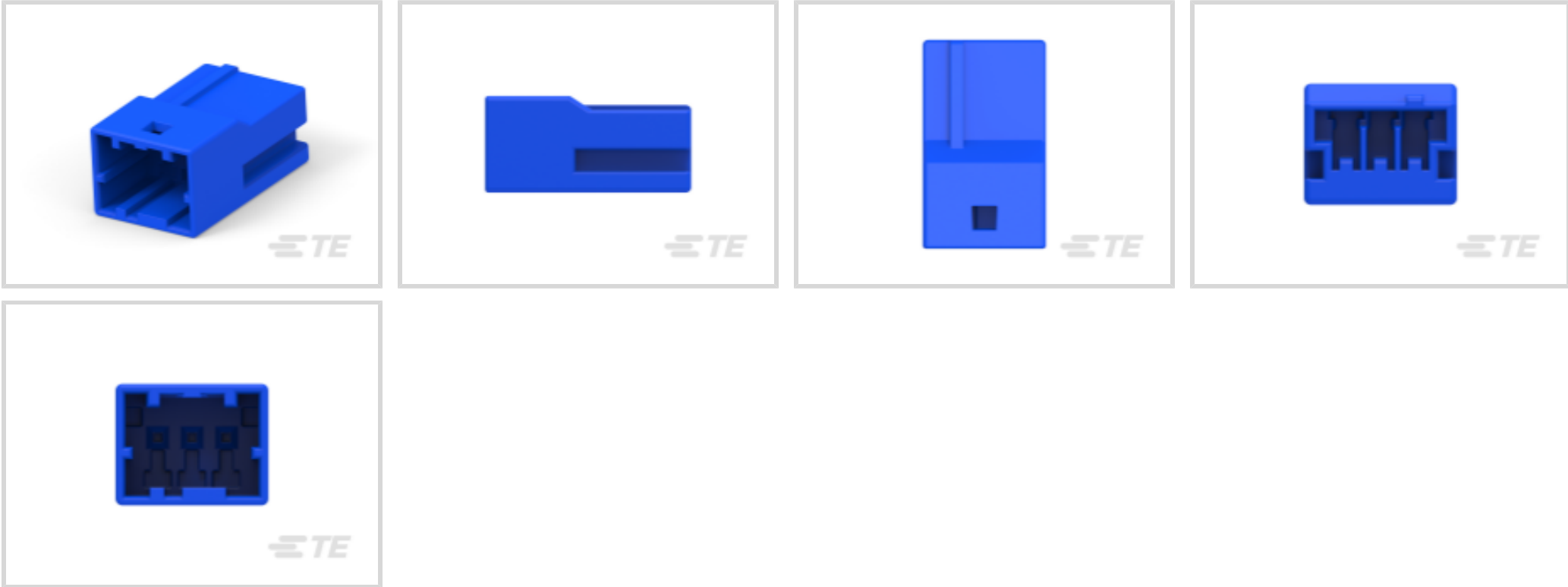


TE 内部编号 2-2232572-3

Rectangular Connector Housings, Wire-to-Wire, 3 Position, 2.5mm [.098in] Centerline, 1 Row, PBT GF, Receptacle, Tab, Wire & Cable, Signal

[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: 3

中心线（间距）: 2.5 mm [.098 in]

行数: 1

外壳材料: PBT GF

[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	3
Number of Positions	3
行数	1
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	直插式
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	蓝色

尺寸

高度	18.8 mm[.74 in]
长度	11.2 mm[.44 in]
宽度	8.8 mm[.346 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	500
封装方法	袋

产品合规性

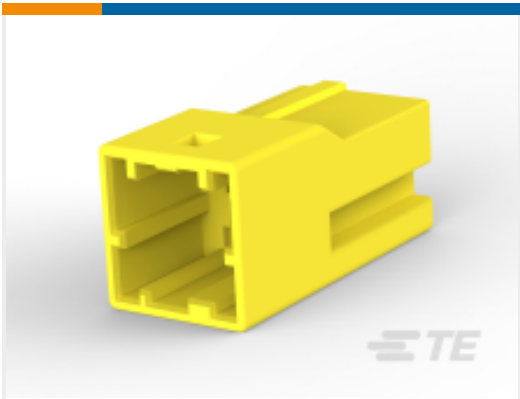
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 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

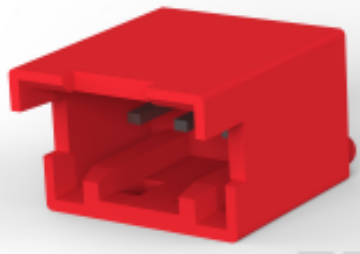
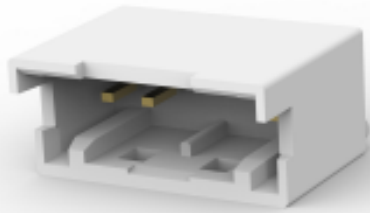
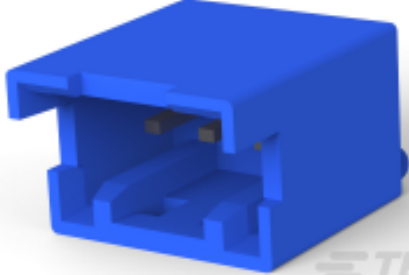
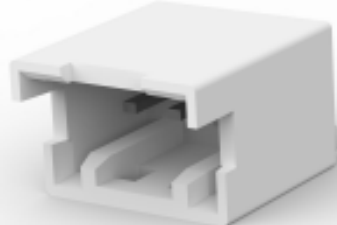
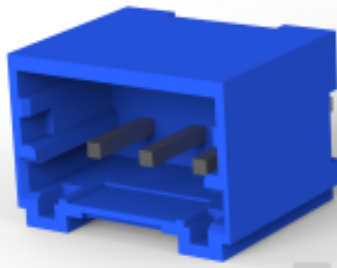
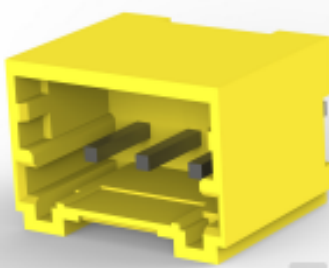
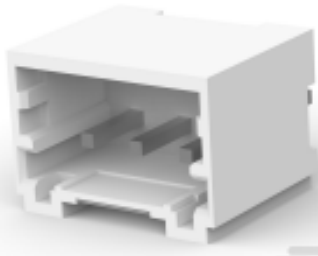
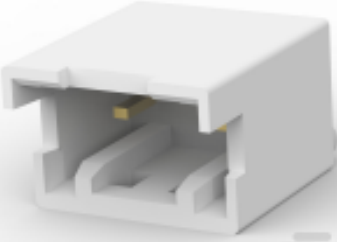
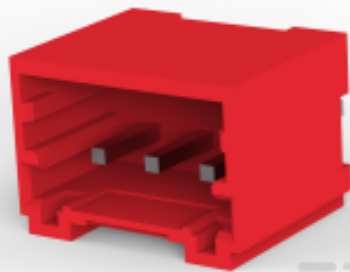
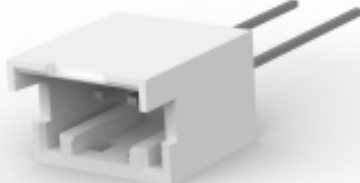
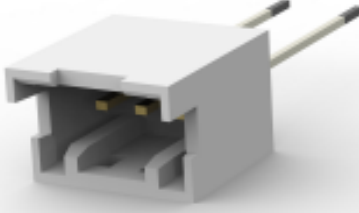
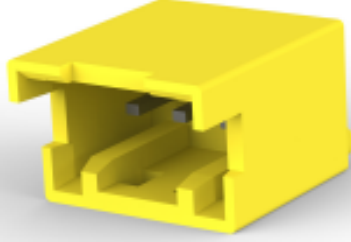
产品合规免责声明

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-H342A 灼热丝信号 GRACE INERTIA 公端	 TE 产品编号 CAT-G7534A-P729 STD 温度信号 GRACE INERTIA 插头	 TE 产品编号 CAT-G7534A-P729A 灼热丝信号 GRACE INERTIA 插头
---	--	---	---



 TE 产品编号 1-1871843-3 GIC 2.5 HDR ASSY TIN VERSION 3P RED	 TE 产品编号 1827738-1 GIC 2.5 HDR ASSY SPECIAL 3/5P	 TE 产品编号 2-1871843-3 GIC 2.5 HDR ASSY TIN VERSION 3P BLUE	 TE 产品编号 1871843-3 GIC 2.5 HDR ASSY TIN VERSION 3P
 TE 产品编号 1903389-1 GIC 2.5 W PLUG HSG 3P NATURAL	 TE 产品编号 2-1971032-3 3POS HEADER ASSEMBLY FOR GIC 2.0 EV	 TE 产品编号 3-1971032-3 3POS HEADER ASSEMBLY FOR GIC 2.0 EV	 TE 产品编号 2-1747066-3 GRACE INERTIA CONN 2.5 PLUG HSG 3P BLUE
 TE 产品编号 1971032-3 3P HEADER ASSEMBLY FOR GIC 2.0 EV	 TE 产品编号 1747508-1 GRACE INERTIA CONN 2.5 HDR ASSY 2/3P NAT	 TE 产品编号 1-1971032-3 3POS HEADER ASSEMBLY FOR GIC 2.0 EV	 TE 产品编号 1871845-3 GIC 2.5 ON TAPE HDR TIN VERSION 3P
 TE 产品编号 1747066-3 GRACE INERTIA CONN 2.5 PLUG HSG 3P NATUR	 TE 产品编号 5-1747072-3 GRACE INERTIA CONN 2.5 ON TAPE HDR 3P NA	 TE 产品编号 2013523-1 GIC 2.5 HDR ASSY TIN VERSION 2/3P	 TE 产品编号 3-1871843-3 GIC 2.5 HDR ASSY TIN VERSION 3P YELLOW

客户还购买了

 TE 产品编号T2020002025-000 CDF-2.5	 TE 产品编号T2030002025-000 CEF-2.5	 TE 产品编号T2020001025-000 CDM-2.5	 TE 产品编号T1010161600-000 H16B-KDTP-BO
---	---	---	--



TE 产品编号T1922160140-000
H16BPR-TGHC-M40

TE 产品编号T1926030116-009
H3APR-TGC-M16-EMC-C

TE 产品编号T1932160000-000
H16BPR-AGC

TE 产品编号T2040064101-000
HE-006-MC

TE 产品编号T2040064201-000
HE-006-FC

TE 产品编号T3900250250-000
M25X1.5 VA-25-LM

文档

产品图纸

GIC 2.5 W CAP HSG 3P BLUE

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-2232572-3_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-2232572-3_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-2232572-3_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

机构认证

UL 报告

英文版本