



TE 内部编号 2232569-1

4 Position, Plug, Housing, Crimp, Wire-to-Wire, 2.5 mm [.098 in]

Centerline, 1 Row, Wire & Cable, Signal, Cable Mount (Free-Hanging)

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器



连接器产品类型: 外壳

连接器和壳体类型: 插头

接合固定: 带有

接合固定类型: 锁闩

线缆端接方法: 压接

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	外壳
连接器和壳体类型	插头
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	4
行数	1

电气特征

工作电压	250 VDC
------	---------

主体特性

主要产品颜色	土黄色
--------	-----

接触件特性

端子额定电流（最大值）	3 A
-------------	-----

端接特性



线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

接合固定	带有
接合固定类型	锁闩
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]
---------	-----------------

尺寸

行间距	2.5 mm[.098 in]
-----	-----------------

使用环境

工组温度范围	-30 – 105 °C[-22 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

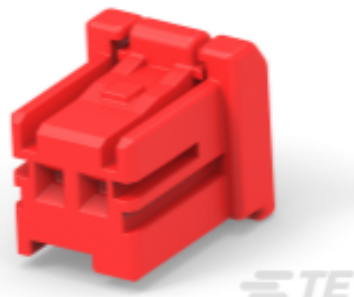
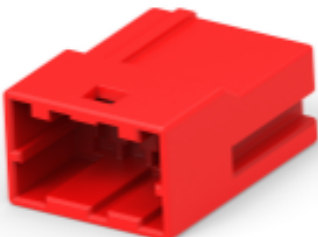
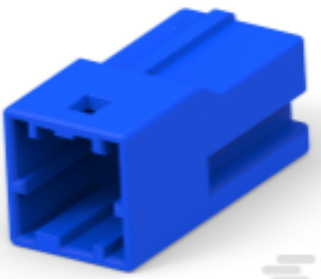
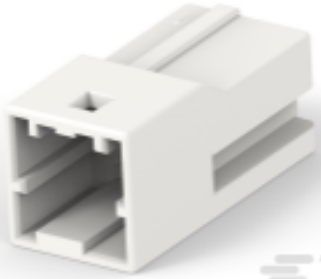
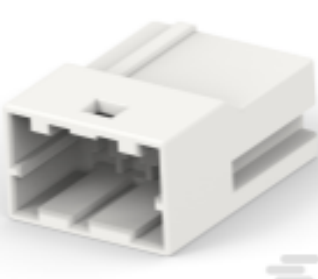
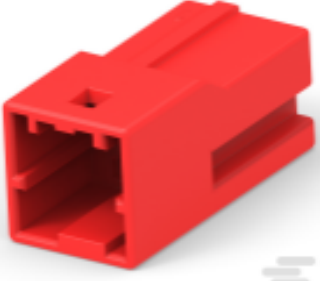
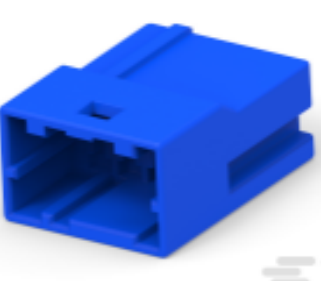
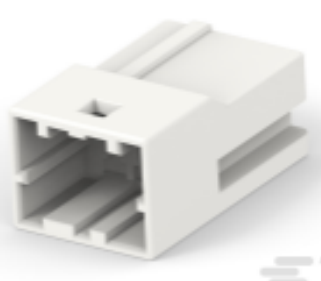
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	尚未进行焊接工艺可能性审核

产品合规免责声明

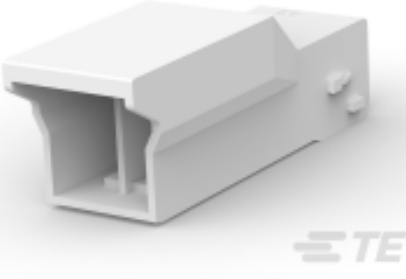
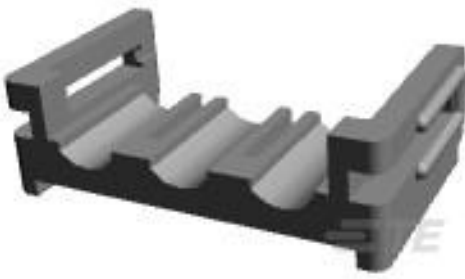
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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 1-2232568-2 GIC 2.5 W PLUG HSG 2P RED	 TE 产品编号 2-2232568-3 GIC 2.5 W PLUG HSG 2P BLUE	 TE 产品编号 2232568-1 GIC 2.5 W PLUG HSG 2P NATURAL	 TE 产品编号 1-2232574-2 GIC 2.5 W CAP HSG 4P RED
 TE 产品编号 2232571-1 GIC 2.5 W PLUG HSG 3P NATURAL	 TE 产品编号 2-2232567-3 GIC 2.5 W CAP HSG 2P BLUE	 TE 产品编号 2232567-1 GIC 2.5 W CAP HSG 2P NATURAL	 TE 产品编号 2232574-1 GIC 2.5 W CAP HSG 4P NATURAL
 TE 产品编号 1-2232567-2 GIC 2.5 W CAP HSG 2P RED	 TE 产品编号 2-2232574-3 GIC 2.5 W CAP HSG 4P BLUE	 TE 产品编号 2232572-1 GIC 2.5 W CAP HSG 3P NATURAL	

客户还购买了

 TE 产品编号177901-1 POWER DBL LOCK PLUG HSG 6P	 TE 产品编号 177915-1 AMP POWER DBL LOCK REC (L)	 TE 产品编号 177919-1 POWER DBL LOCK PLATE 3P	 TE 产品编号1123721-1 EP CONN. REC CONTACT
 TE 产品编号1565080-1 GRACE INERTIA 3.5 TAB CONTACT(L)	 TE 产品编号1-1565081-2 GRACE INERTIA CONNECTOR 3.5 2P	 TE 产品编号CAT-G7534-C1701 STD 温度 GRACE INERTIA 盖帽	 TE 产品编号1565090-1 GRACE INERTIA CONNECTOR 3.5 3P



TE 产品编号2-2232569-3
GIC 2.5 W PLUG HSG 4P BLUE

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2232569-1_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2232569-1_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2232569-1_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

应用规格

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本