



TE 内部编号 3-2232567-4

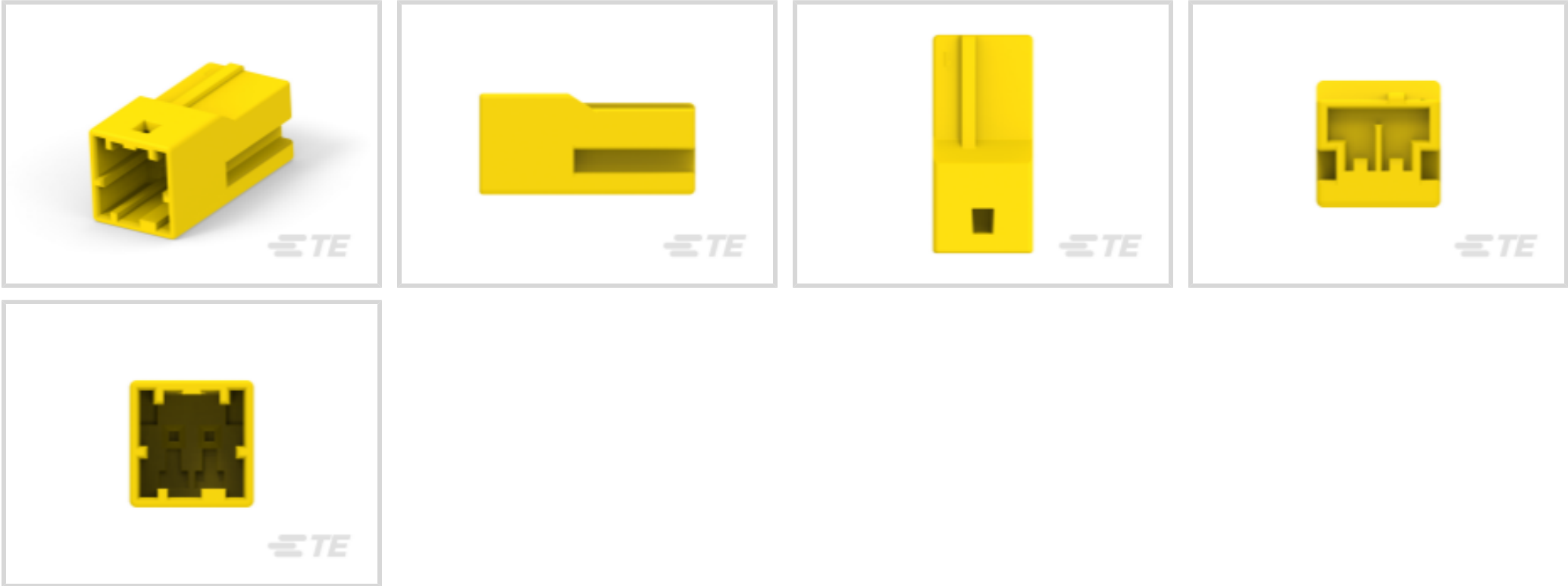
Housing, Receptacle, Wire-to-Wire, 2 Position, 2.5 mm [.098 in]

Centerline, 1 Row, 250 VAC, Rectangular Wire & Cable Connectors

& Housings

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器 > STD 温度 SIG Grace Inertia 帽



连接器产品类型: 外壳

连接器和壳体类型: 母端

连接器系统: 线到线

位数: 2

中心线（间距）: 2.5 mm [.098 in]

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

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	母端
连接器系统	线到线
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	2
行数	1

电气特征

工作电压	250 VAC
------	---------

主体特性

主要产品颜色	黄色
--------	----

接触件特性



端子布局	直插式
------	-----

端子类型	公端
------	----

机械附件

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
------	--------

中心线（间距）	2.5 mm[.098 in]
---------	-----------------

尺寸

连接器宽度	8.8 mm[.346 in]
-------	-----------------

连接器高度	18.8 mm[.74 in]
-------	-----------------

连接器长度	8.7 mm[.342 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
------	--------

识别标记

电路识别特性	不带
--------	----

行业标准

灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝
--------	------------

包装特性

封装方法	Bag
------	-----

封装数量	500
------	-----

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

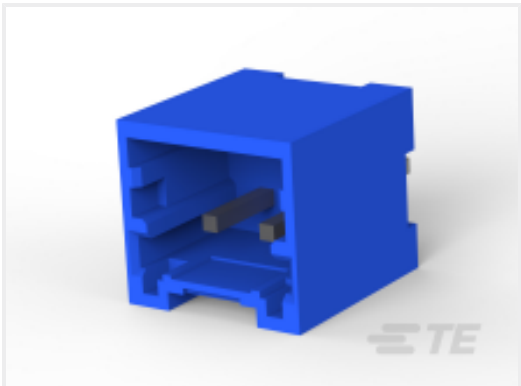
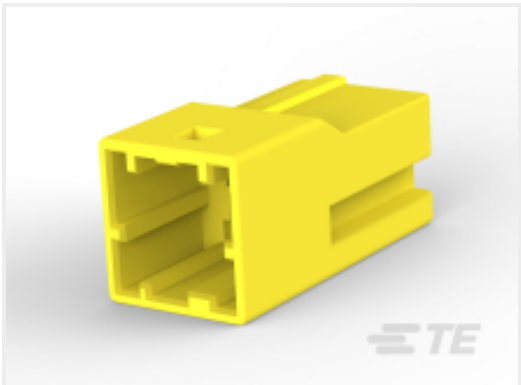
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm 。
------	-------------------------------

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 CAT-G7534A-H342A 灼热丝信号 GRACE INERTIA 公端	 TE 产品编号 3-1971032-2 2POS HEADER ASSEMBLY FOR GIC 2.0 EV	 TE 产品编号 1-1747066-2 GRACE INERTIA CONN 2.5 PLUG HSG 2P RED	 TE 产品编号 2-2232701-1 NEW GI CONN2.5 PLUG HSG 2P NC
 TE 产品编号 1871843-2 GIC 2.5 HDR ASSY TIN VERSION 2P	 TE 产品编号 2-1971032-2 2POS HEADER ASSEMBLY FOR GIC 2.0 EV	 TE 产品编号 CAT-G7534A-P729A 灼热丝信号 GRACE INERTIA 插头	 TE 产品编号 1-1903388-2 GIC 2.5 W PLUG HSG 2P RED
 TE 产品编号 5-1747072-2 GRACE INERTIA CONN 2.5 ON TAPE HDR 2P NA	 TE 产品编号 CAT-G7534A-C1701 STD 温度 SIG Grace Inertia 帽	 TE 产品编号 1903388-1 GIC 2.5 W PLUG HSG 2P NATURAL	 TE 产品编号 1747067-2 GRACE INERTIA CONN 2.5 HDR ASSY 2P NATUR



TE 产品编号 1-1871843-2
GIC2.5 HDR ASSY TIN VERSION 2P RED

TE 产品编号 1-1747067-2
GRACE INERTIA CONN 2.5 HDR ASSY 2P RED

TE 产品编号 1-1971032-2
2POS HEADER ASSEMBLY FOR GIC 2.0 EV

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

TE 产品编号 6-1747072-2
GRACE INERTIA CONN 2.5 ON TAPE HDR 2P RE

TE 产品编号 7-1747072-2
GRACE INERTIA CONN 2.5 ON TAPE HDR 2P BL

TE 产品编号 1971032-2
2POS HEADER ASSEMBLY FOR GIC 2.0 EV

TE 产品编号 1747066-2
GRACE INERTIA CONN 2.5 PLUG HSG 2P NATUR

客户还购买了

TE 产品编号1-2315883-2
GIC2.5W PLUG HOUSING 8POS (2-ROW) RED

TE 产品编号1565089-1
GRACE INERTIA CONNECTOR 3.5 2P

TE 产品编号1717268-2
PL EX 250 INSULATED FLAG REC PVC V-0

TE 产品编号41802
250 FASTON FLAG REC 18-12 AWG TPBR

TE 产品编号2232568-1
GIC 2.5 W PLUG HSG 2P NATURAL

TE 产品编号2232571-1
GIC 2.5 W PLUG HSG 3P NATURAL

TE 产品编号CAT-G7534-P729
STD 温度 GRACE INERTIA 插头

TE 产品编号2-1565085-3
GRACE INERTIA CONNECTOR 3.5 2P

TE 产品编号1-172132-1
FF 250 PLUG HSG 3P NYLON NAT

文档



产品图纸

GIC 2.5 W CAP HSG 2P YELLOW

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_3-2232567-4_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_3-2232567-4_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_3-2232567-4_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