



TE 内部编号 1-2315884-2

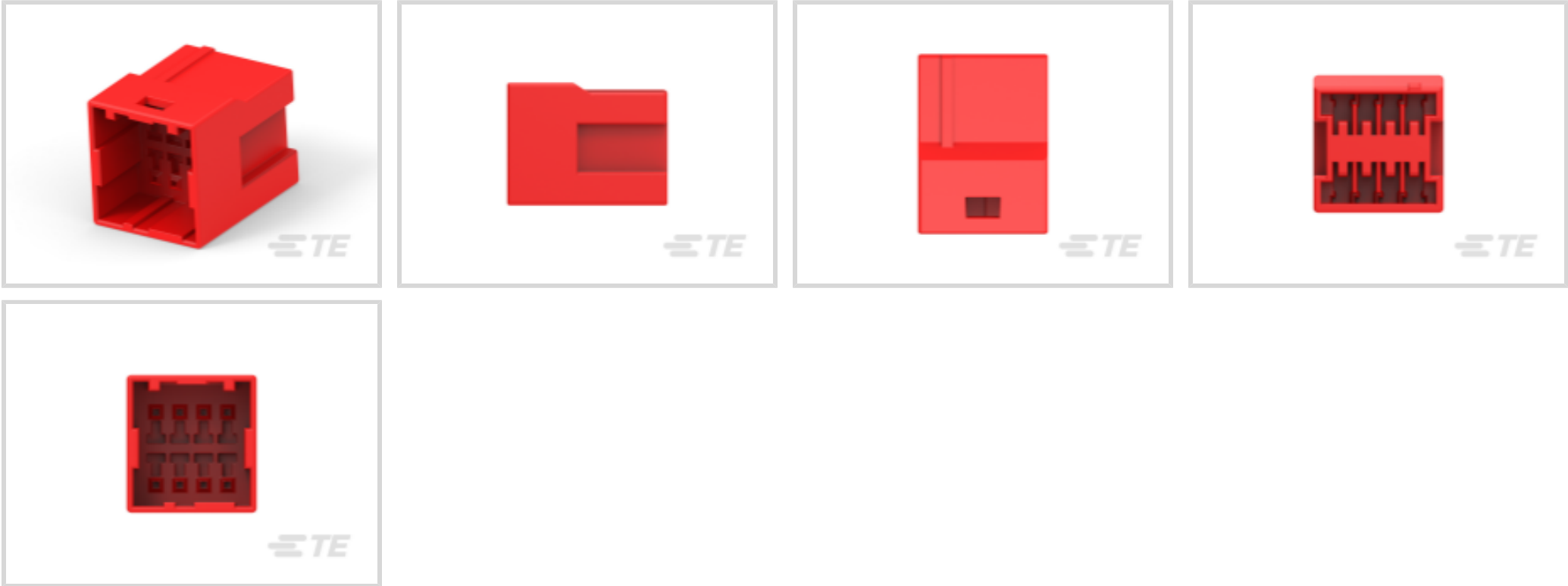
Housing, Receptacle, Wire-to-Wire, 8 Position, 2.5 mm [.098 in]

Centerline, 2 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: 8

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	8
行数	2

电气特征

工作电压	250 VAC
------	---------

主体特性

主要产品颜色	红色
--------	----

接触件特性



端子布局	矩阵
------	----

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	14.4 mm[.567 in]
-------	------------------

行间距	7.6 mm[.3 in]
-----	---------------

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

连接器长度	13.7 mm[.775 in]
-------	------------------

使用环境

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

操作/应用

无卤素	否
-----	---

电路应用	Signal
------	--------

识别标记

电路识别特性	不带
--------	----

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

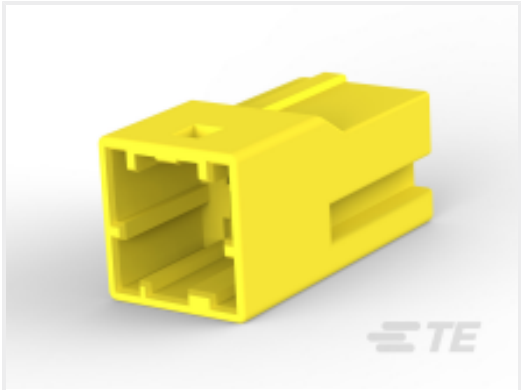
产品合规免责声明

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 1981970-1
GIC2.5W PLUG HOUSING 8POS (2-ROW) NAT



TE 产品编号 CAT-G7534A-C1701
STD 温度 SIG Grace Inertia 帽

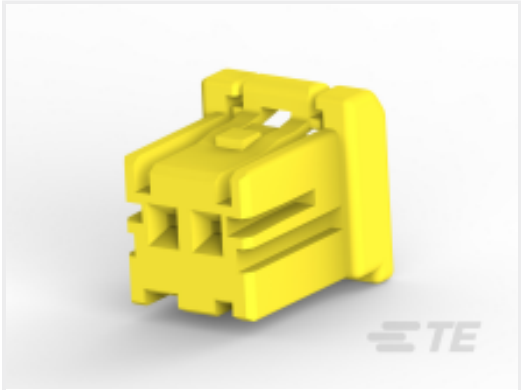


TE 产品编号 1-1981970-2
GIC2.5W PLUG HOUSING 8POS (2-ROW) RED

客户还购买了



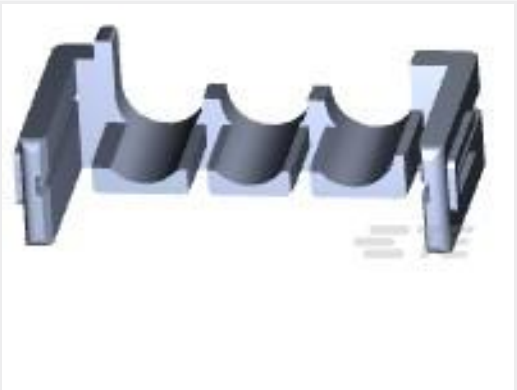
TE 产品编号1565080-1
GRACE INERTIA 3.5 TAB CONTACT(L)



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



TE 产品编号2-1971904-5
TPA 10POS,NEW GIC3.3



TE 产品编号177919-1
POWER DBL LOCK PLATE 3P



TE 产品编号179466-1
AMP POWER DBL LOCK CAP HSG 6P



TE 产品编号CAT-G7534-C1701
STD 温度 GRACE INERTIA 盖帽



TE 产品编号1565082-1
GRACE INERTIA CONNECTOR 3.5 3P

文档

3D PDF

3D



下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-2315884-2_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-2315884-2_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-2315884-2_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](#)。

应用规格

英文版本