

3-1903392-4 ✓ 有效



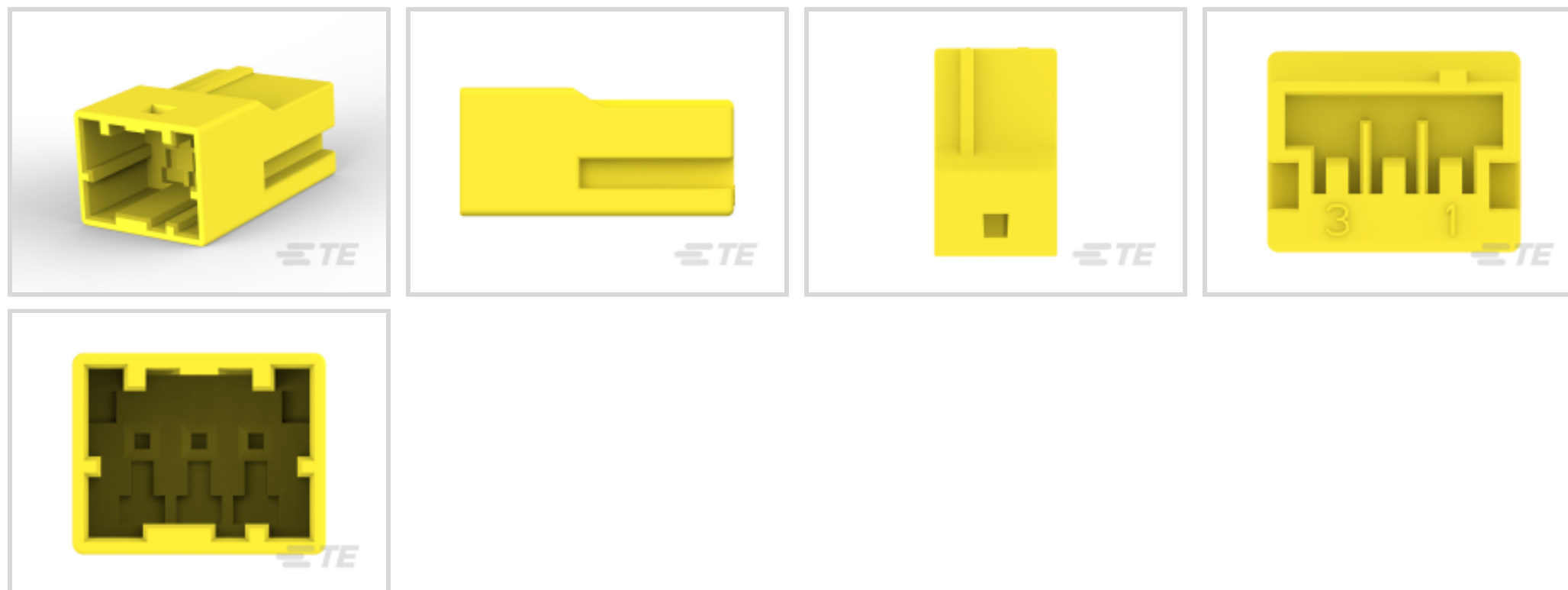
GRACE INERTIA 2.5

TE 内部编号 3-1903392-4

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

[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

位数: 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
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

腔数	3
位数	3
行数	1

电气特征

工作电压	250 VAC
------	---------

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

壳体颜色

黄色

中心线（间距）

2.5 mm[.098 in]

外壳材料

PBT GF

尺寸

连接器高度

18.8 mm[.74 in]

产品宽度

8.8 mm[.346 in]

产品长度

11.2 mm[.441 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

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

封装数量

500

封装方法

Bag

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: 2024年1月（240）
SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240）



不含REACH SVHC

卤素含量

低卤素 - 每种均质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC

焊接工艺能力

不适合采用焊接工艺

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 板端连接器

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

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



该系列中的其他产品 | GRACE INERTIA 2.5



客户还购买了





文档

产品图纸

[GIC 2.5 W CAP HSG 3P YELLOW](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_3-1903392-4_F_c-3-1903392-4-f.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_3-1903392-4_F_c-3-1903392-4-f.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_3-1903392-4_F_c-3-1903392-4-f.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