



连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器 > STD 温度信号 GRACE INERTIA 插头



连接器产品类型: 外壳

连接器和壳体类型: 插头

连接器系统: 线到板

UL 阻燃性等级: UL 94V-0

位数: 3

[所有 STD 温度信号 GRACE INERTIA 插头 \(63\)](#)

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	线到板
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	3
行数	1

电气特征

工作电压	250 VAC
------	---------

主体特性

主要产品颜色	土黄色
--------	-----



接触件特性

端子布局	直插式
端子类型	插座

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	尼龙 66 GF
中心线（间距）	2.5 mm[.098 in]

尺寸

连接器宽度	5.88 mm[.231 in]
连接器高度	10.4 mm[.409 in]
连接器长度	8.2 mm[.323 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

与机构/标准产品兼容	UL
与已批准的标准产品兼容	UL E28476
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

包装特性

封装方法	Bag
封装数量	1350

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 °

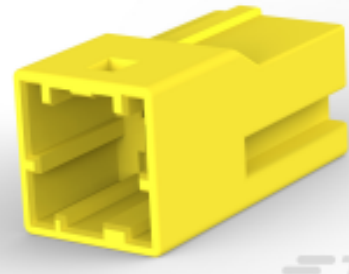
焊接工艺能力

尚未进行焊接工艺可能性审核

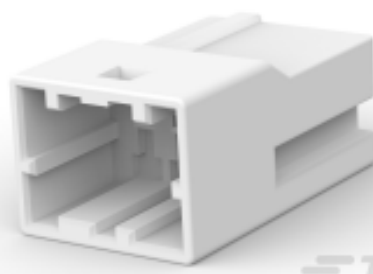
产品合规免责声明

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 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

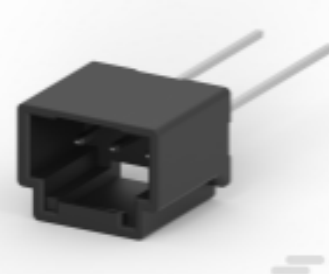
配套部件



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



TE 产品编号 1903392-1
GIC 2.5 W CAP HSG 3P NATURAL



TE 产品编号 3-2232546-5
GI2.5 HDR ASS 3P BLK NO BOSS TAPE

该系列中的其他产品 | GRACE INERTIA 2.5



标准矩形连接器(69)



电源端子(2)



矩形电源连接器(20)



矩形连接器壳体(69)



线到板连接器组件和护套(27)

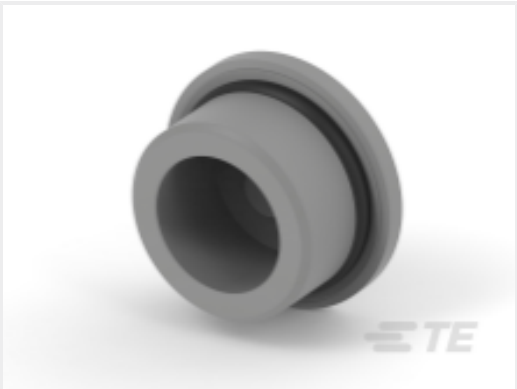


连接器硬件(7)



连接器端子(6)

客户还购买了



TE 产品编号T3166160111-000
BLIND-16-PM



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



TE 产品编号T2040244201-000
HE-024-FC



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T2040064101-000
HE-006-MC



TE 产品编号T3609200102-000
DLX-20-M



TE 产品编号T2040064201-000
HE-006-FC



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



TE 产品编号T1932160000-000
H16BPR-AGC

文档

产品图纸

NEW GI CONN2.5 PLUG HSG 3P NC

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_3-2232701-1_F.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_3-2232701-1_F.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_3-2232701-1_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](#)。

数据表/目录页

[5-1773465-3-GI2.5Flyer](#)

英文版本

[7-1773465-8-GI2.5-ChineseFlyer](#)

产品规格

产品规格

英文版本