



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



连接器产品类型: 外壳

连接器和壳体类型: 插头

接合对准: 带有

接合对准类型: 键控

接合固定: 带有

所有 STD 温度 GRACE INERTIA 插头 (25)

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
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

信号位置数量	0
电源位置数量	0
位数	4
行数	2

电气特征

工作电压	300 VAC
------	---------

主体特性



连接器和键控代码	A
----------	---

主要产品颜色	土黄色
--------	-----

接触件特性

端子基材	铜合金
------	-----

端子类型	母端
------	----

壳体內的端子定位力	不带
-----------	----

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

应力消除	不带
------	----

接合对准	带有
------	----

接合对准类型	键控
--------	----

接合固定	带有
------	----

接合固定类型	惯性锁定, 锁闩
--------	----------

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 6/6
------	--------

中心线（间距）	3.5 mm[.138 in]
---------	-----------------

尺寸

行间距	4.8 mm[.189 in]
-----	-----------------

.76 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	电源和信号
------	-------

行业标准

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

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
----------	----------

包装特性

封装数量	400
------	-----

封装方法	袋和盒
------	-----



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	低卤素 - 每种匀质材料的 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>

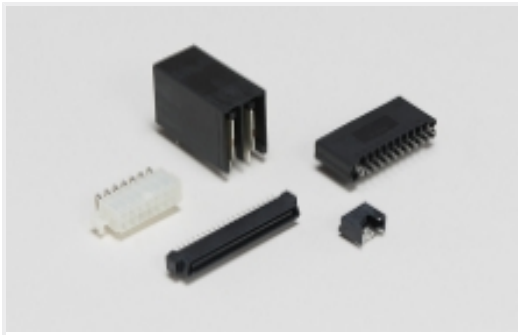
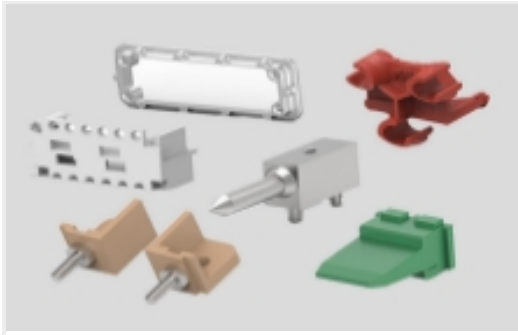
配套部件

TE 产品编号 1871819-1 GIC 3.3 4P DBL LOCK PLATE(2-ROW, M-TYPE)	TE 产品编号 1729279-1 EXTRACTION TOOL FOR GIC 3.5 CONN.	TE 产品编号 5-1565088-1 GRACE INERTIA CONNECTOR 3.5W 6POS CAP	TE 产品编号 5-1565089-1 GRACE INERTIA CONNECTOR 3.5 2P PLATE
TE 产品编号 1565089-1 GRACE INERTIA CONNECTOR 3.5 2P	TE 产品编号 CAT-G7534-R2435 Grace Inertia 母端	TE 产品编号 1565087-1 GRACE INERTIA CONNECTOR 3.5 4P	

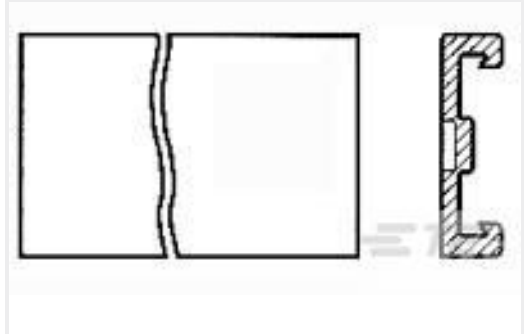
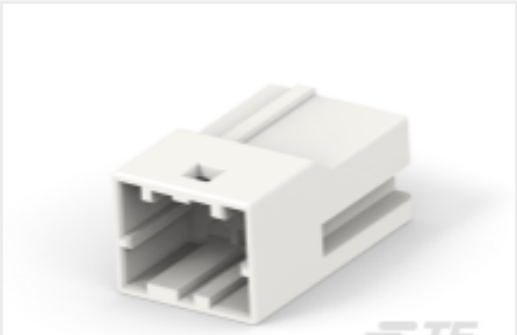
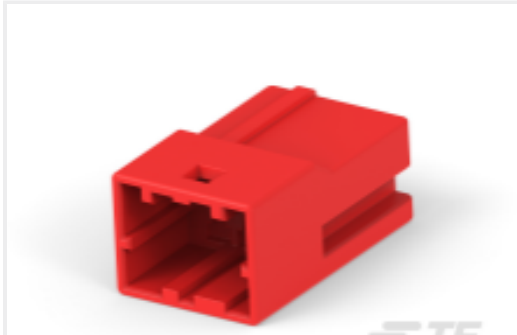
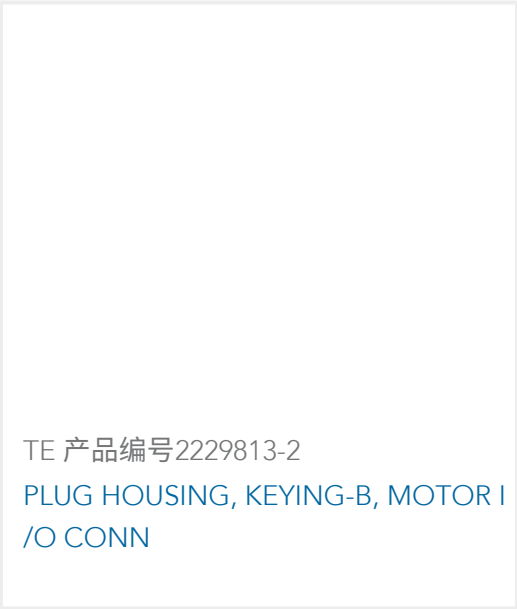


该系列中的其他产品

GRACE INERTIA 3.5

			
插入和拔出工具(1)	标准矩形连接器(63)	电源端子(4)	矩形电源连接器(63)
			
矩形连接器壳体(63)	连接器硬件(4)	连接器端子(4)	

客户还购买了

			
TE 产品编号CAT-G7534-C1701 STD 温度 GRACE INERTIA 盖帽	TE 产品编号2232575-1 2.5 SIGNAL D/LOCK TAB CONT. M	TE 产品编号2-917541-2 DYNAMIC D-5 S/ROW HDR ASY 4P H	TE 产品编号640643-2 02P MTA156 COVER F/T
			
TE 产品编号2232572-1 GIC 2.5 W CAP HSG 3P NATURAL	TE 产品编号1565080-1 GRACE INERTIA 3.5 TAB CONTACT(L)	TE 产品编号1-2232572-2 GIC 2.5 W CAP HSG 3P RED	TE 产品编号1376477-2 2.5MM PITCH SIGNAL MATE CONN
			
TE 产品编号2229813-2 PLUG HOUSING, KEYING-B, MOTOR I/O CONN			



文档

GRACE INERTIA CONNECTOR 3.5 4P

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1565083-1_C.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1565083-1_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1565083-1_C.3d_stp.zip

英文版本

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1565083-1_O.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1565083-1_O.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1565083-1_O.2d_dxf.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

SOFT_SHELL_PIN_AND_SOCKET_CONNECTORS_CATALOG

英文版本

产品规格

英文版本

产品规格

英文版本

使用说明书

Extraction Tool for GIC 3.5 Conn.

日语

使用说明书（非美国）

日语

机构认证

UL 报告

1565083-1

Housing, Plug, Crimp, Wire-to-Wire, UL 94V-0, 4 Position, GRACE INERTIA 3.5, Rectangular Wire & Cable Connectors & Housings



英文版本