



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

线缆端接方法: 压接

连接器系统: 线到线

壳体內的端子定位力: 不带

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	2
行数	1

电气特征

工作电压	300 VAC
------	---------

主体特性



主要产品颜色	绿色
--------	----

接触件特性

多端子类型	不带
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

连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）
---------	------------

壳体特性

外壳材料	PA 66
中心线（间距）	3.5 mm[.138 in]

尺寸

	.375 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
------	-------

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	CSA, UL
UL 等级	获得认可
与已批准的标准产品兼容	UL E28476
CSA 等级	已认证
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	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: 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	不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或 Cl > 900 ppm。
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>

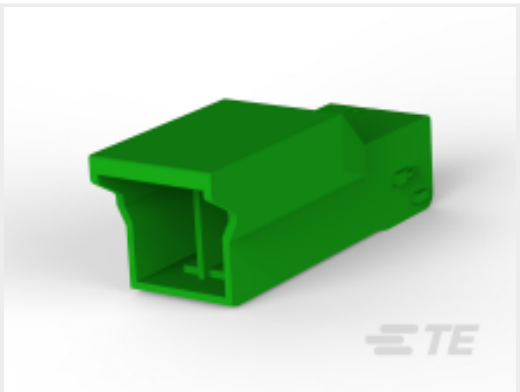
配套部件



TE 产品编号 1729279-1
EXTRACTION TOOL FOR GIC 3.5
CONN.



TE 产品编号 CAT-G7534-R2435
Grace Inertia 母端



TE 产品编号 1565085-5
GRACE INERTIA CONNECTOR 3.5 2P

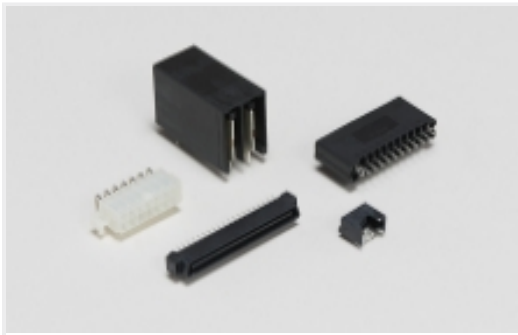


TE 产品编号 5-1565085-1
GRACE INERTIA CONNECTOR 3.5W
2POS CAP

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)



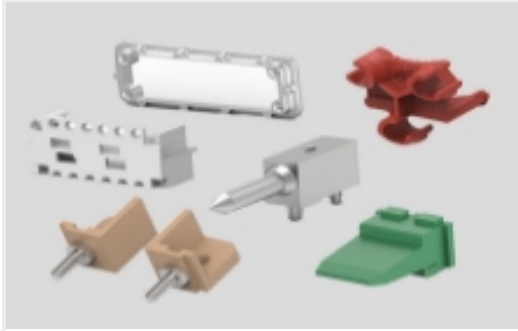
电源端子(4)



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)

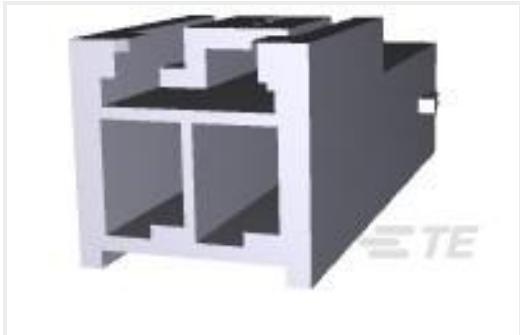
客户还购买了



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



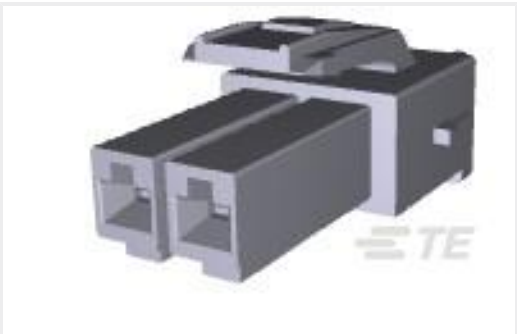
TE 产品编号CAT-G7534-C1701
STD 温度 GRACE INERTIA 盖帽



TE 产品编号179463-6
AMP POWER DBL LOCK CAP HSG 2P



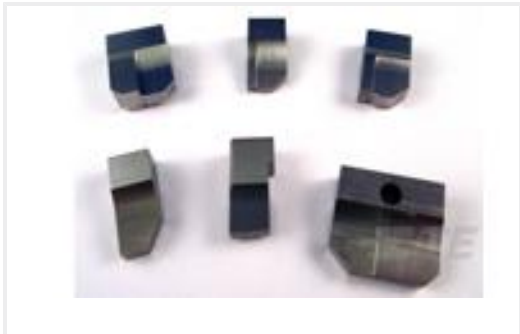
TE 产品编号316061-1
POWER DBL LOCK PLATE 2P /6.5MM



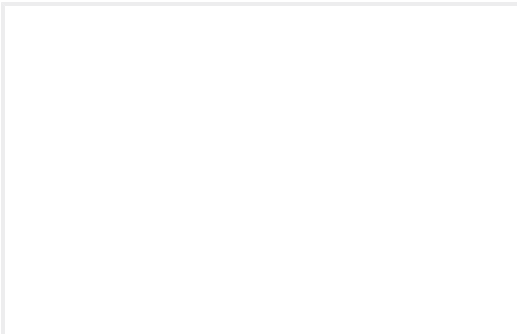
TE 产品编号177898-6
POWER DBL LOCK PLUG HSG 2P



TE 产品编号1981971-1
GIC2.5W CAPHOUSING 8POS (2-
ROW) NAT



TE 产品编号908914-1
ANVIL FOR HB



TE 产品编号2155658-8
C301 MECHA PARTS (301ME-08)

文档

产品图纸

GRACE INERTIA CONNECTOR 3.5 2P

英文版本

GRACE INERTIA CONNECTOR 3.5 2P

英文版本

CAD 文件

3D PDF



3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1565081-5_J.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1565081-5_J.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1565081-5_J.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

[SOFT_SHELL_PIN_AND_SOCKET_CONNECTORS_CATALOG](#)

英文版本

产品规格

[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](#)

英文版本