

5-1565085-3 ✓ 有效

GRACE INERTIA 3.5

TE 内部编号 5-1565085-3

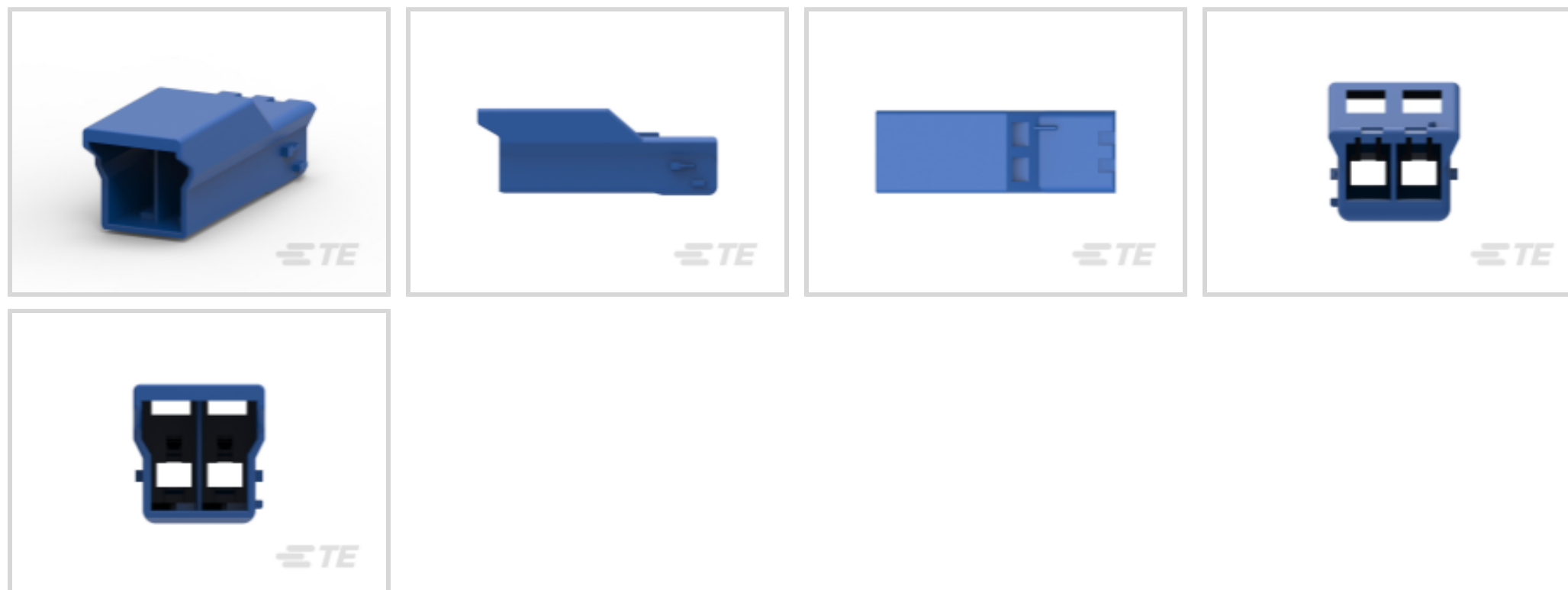
Rectangular Power Connectors, Housing, Receptacle, Wire-to-Wire,
2 Position, 3.5 mm [.138 in] Centerline, Wire & Cable, UL 94V-0,

GRACE INERTIA 3.5

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 电源连接器 > 矩形电源 > 矩形电源连接器



矩形电源连接器类型: 护套

连接器和壳体类型: 母端, 母端

连接器系统: 线到线

位数: 2

中心线 (间距) : 3.5 mm [.138 in]

产品特性

产品类型特性

矩形电源连接器类型	护套
连接器和壳体类型	母端, 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	2
电源位置数量	0
信号位置数量	0
行数	1

电气特征

工作电压	300 VAC
------	---------

接触件特性

壳体内部的端子定位力	不带
------------	----

端子类型

公端

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

中心线（间距）

3.5 mm[.138 in]

壳体颜色

蓝色

外壳材料

PA 66

使用环境

工作温度范围

-30 – 105 °C[-22 – 221 °F]

操作/应用

电路应用

电源和信号

行业标准

UL 阻燃性等级

UL 94V-0

灼热丝额定值

标准件 - 非灼热丝

包装特性

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 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC

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 CAT-G7534-C1701
STD 温度 GRACE INERTIA 盖帽



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



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)



矩形电源连接器(63)



连接器硬件(4)



连接器端子(4)

客户还购买了



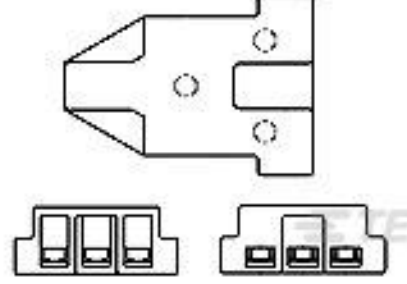
TE 产品编号1746973-1
GRACE INERTIA CONNECTOR 6.2
MM PITCH TAB



TE 产品编号1744036-3
03P ECONOMY POWER .200 CL HSG



TE 产品编号350561-1
UMNL PIN 24-18 .0126 PTPBR



TE 产品编号171370-5
CLUSTER BLOCK HSG PBT



文档

产品图纸

GRACE INERTIA CONNECTOR 3.5W 2POS CAP

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5-1565085-3_H.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5-1565085-3_H.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5-1565085-3_H.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

产品规格

英文版本

产品规格

英文版本