



RAST

TE 内部编号 1394918-4

Standard Rectangular Connectors, Connector Assembly,
Receptacle, Mating Alignment, Polarization Mating Alignment
Type, Mating Retention

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器



连接器产品类型: 连接器组件

连接器和壳体类型: 母端, 母端

接合对准: 带有

接合对准类型: 极化, 极化

接合固定: 带有

产品特性

产品类型特性

产品种类	组件
形状	矩形
线缆类型	绞线
连接器类型	连接器组件
壳体类型	母端, 母端
连接器产品类型	连接器组件
连接器和壳体类型	母端, 母端
连接器系统	线到板
Sealable	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

腔数	4
Number of Positions	4
行数	1



面板密封圈	不带
-------	----

电气特征

Operating Voltage	250 VDC
-------------------	---------

接触件特性

端子布局	直插式
端子类型	母端
导线端子端接区域电镀材料	锡
端子接触部电镀材料	锡
壳体内部的端子定位力	带有
端子额定电流（最大值）	6 A

端接特性

线缆端接方法	刺破式压接 (IDC)
--------	-------------

机械附件

面板安装	否
面板安装特性	不带
接合对准	带有
接合对准类型	极化, 极化
接合固定	带有
接合固定类型	插销锁
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

壳体颜色	灰色
外壳材料	PA 6.6
中心线（间距）	5 mm[.197 in]

尺寸

宽度	14.05 mm[.55 in]
高度	7.3 mm[.287 in]
长度	19.9 mm[.78 in]
Wire Size	.32 – 1.04 mm²

使用环境

工作温度范围	-40 – 110 °C[-40 – 230 °F]
--------	----------------------------

操作/应用



屏蔽	否
电路应用	Power

行业标准

CSA 等级	已认证
机构/标准	CSA, UL
UL 等级	获得认可
经 VDE 测试	是
CSA 文件号	LR 7189
UL 文件号	E28476
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

包装特性

封装数量	1848
------	------

产品合规性

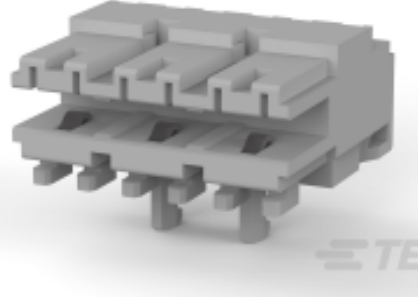
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 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

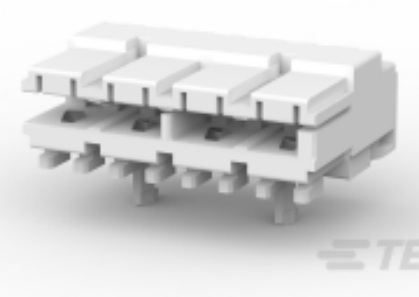
产品合规免责声明

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>

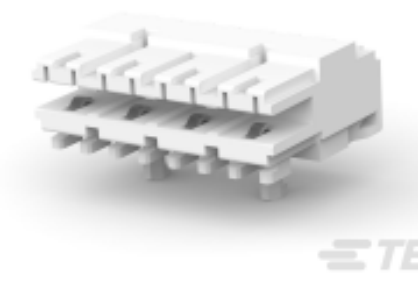
配套部件



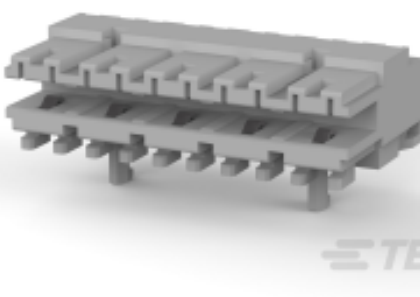
TE 产品编号 1394918-3
DUOPLG5.0 BU-STE 3P



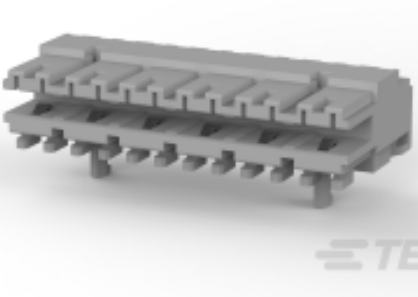
TE 产品编号 1-1740533-4
AMP DUOPLUG POW CONN. 4POS
W.PCB LOCKING



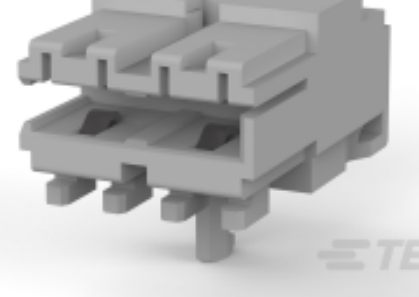
TE 产品编号 1534415-4
DUOPL POW FEM CON4P



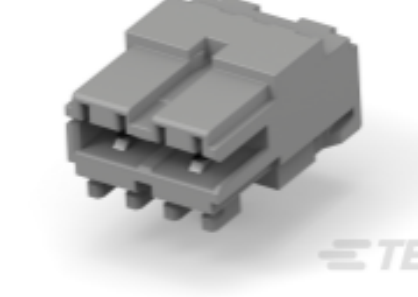
TE 产品编号 1394918-5
DUOPLG5.0 BU-STE 5P



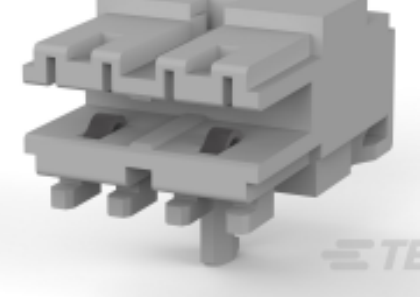
TE 产品编号 1394918-6
DUOPLG5.0 BU-STE 6P



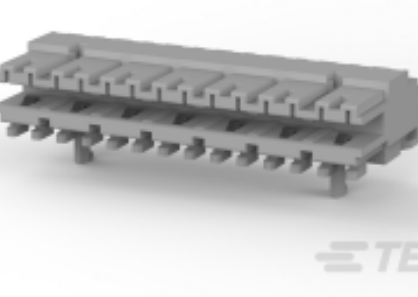
TE 产品编号 2-1394918-2
DUOPLG5.0 BU-STE 2P



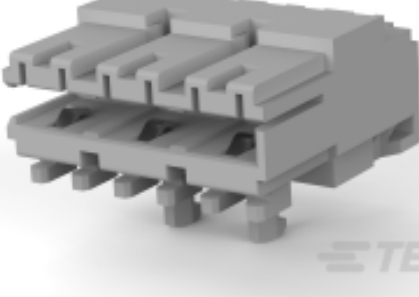
TE 产品编号 1-1394918-2
DUOPLG5.0 BU-STE 2P



TE 产品编号 1394918-2
DUOPLG5.0 BU-STE 2P



TE 产品编号 1394918-7
DUOPLG5.0 BU-STE 7P

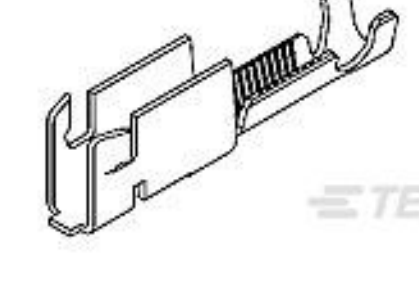


TE 产品编号 2-1394918-3
DUOPLG5.0 BU-STE 3P

客户还购买了



TE 产品编号1-292228-3
1.5 MINI CT SGL H SMT W/O BOSS



TE 产品编号1217671-1
CLSTR BLK RCPT AMVAR 1500-4200



TE 产品编号1604062-2
180A HOUSING SUB-ASSY,BLACK



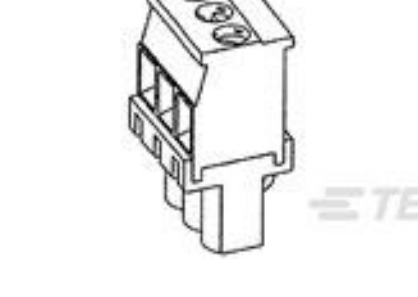
TE 产品编号1394918-5
DUOPLG5.0 BU-STE 5P



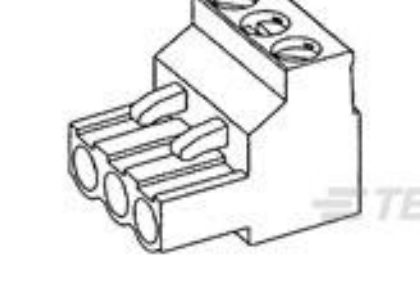
TE 产品编号1394918-6
DUOPLG5.0 BU-STE 6P



TE 产品编号1969567-8
HOUSING, PLUG, GWT, DUAL ROW,
EP2.5



TE 产品编号1-1986370-5
Str Plug, 3.5mm, Green, RH, 14 posn



TE 产品编号1-796641-6
16 POS 5.0 MM R/A PLUG,TRM BLK



文档

产品图纸

DUOPLG5.0 BU-STE 4P

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_1394918-4_F.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1394918-4_F.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1394918-4_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](#)。

数据表/目录页

RAST Connector System Catalog

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

机构认证

VDE 证书

英文版本