

1-177648-7 ✓ 有效

Dynamic Series | Dynamic 3000 系列

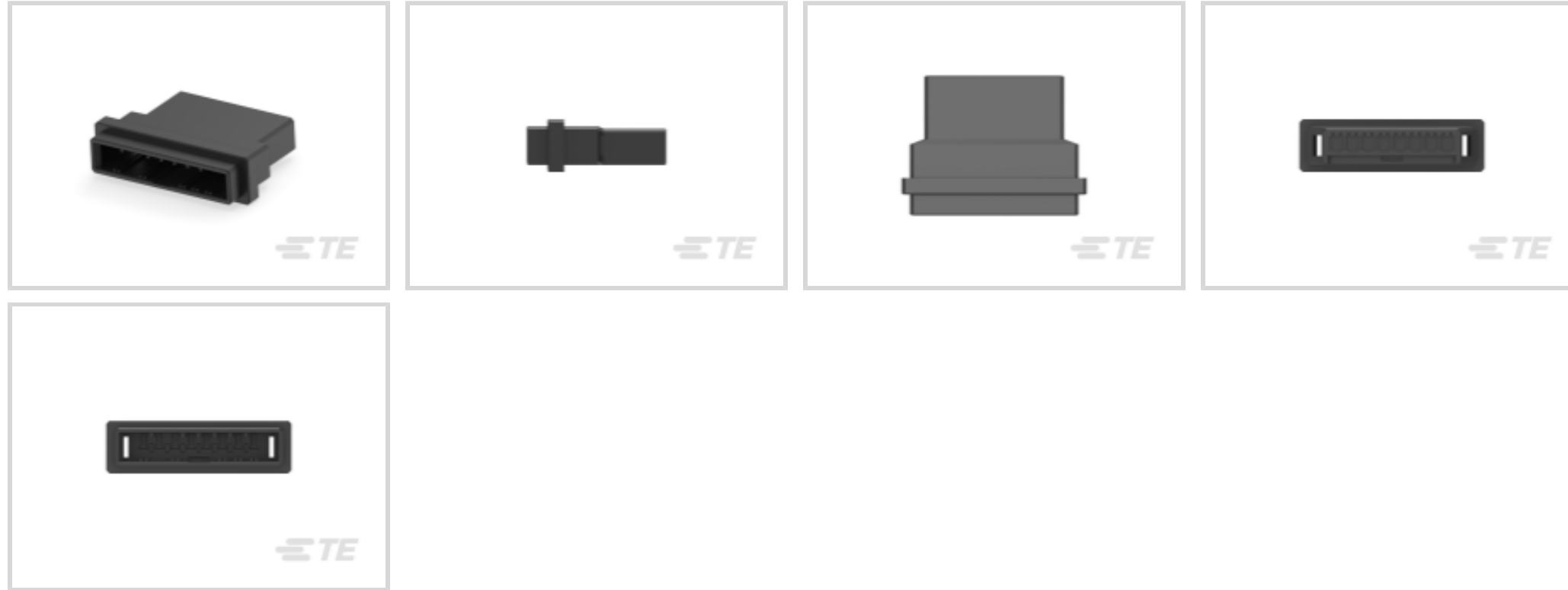
TE 内部编号 1-177648-7

Housing, Housing for Male Terminals, Crimp, Wire-to-Wire, UL 94V-0, 8 Position, Dynamic 3000 Series, Rectangular Wire & Cable Connectors & Housings

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器 > Dynamic 3100 母端和公端壳体



连接器产品类型: 外壳

连接器和壳体类型: 公端子护套

接合固定: 带有

线缆端接方法: 压接

连接器系统: 线到线

[所有 Dynamic 3100 母端和公端壳体 \(45\)](#)

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	公端子护套
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	8
行数	1

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

端子基材	铜合金
------	-----

端子类型

公端

端接特性

线缆端接方法

压接

机械附件

接合固定

带有

连接器安装类型

电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

外壳材料

聚酯 GF

中心线（间距）

3.81 mm[.15 in]

尺寸

连接器宽度

33.6 mm[1.32 in]

连接器高度

12.7 mm[.5 in]

连接器长度

44.62 mm[1.75 in]

使用环境

工组温度范围

-55 – 105 °C[-67 – 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

包装特性

封装方法

Bag

封装数量

800

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

不适合采用焊接工艺

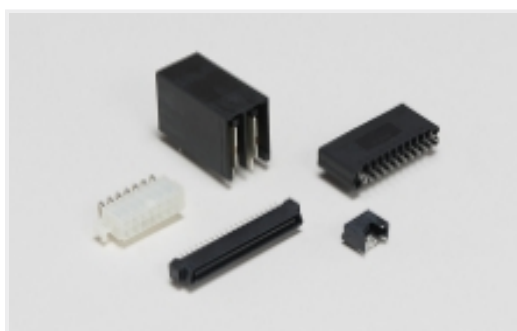
产品合规免责声明

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



该系列中的其他产品 | Dynamic 3000 系列



标准矩形连接器(135)



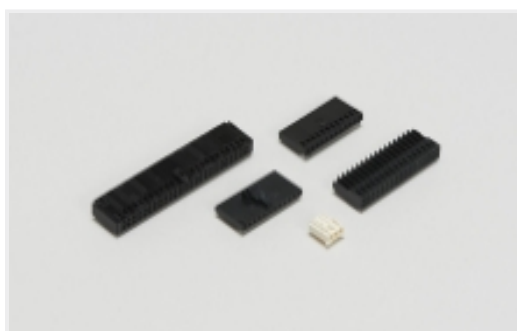
电源端子(94)



矩形电源连接器(411)



矩形连接器壳体(133)



线到板连接器组件和护套(32)



连接器硬件(8)



连接器端子(94)

客户还购买了



文档

产品图纸

[D3100S DYNAMIC W-T-W TAB HSG](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_1-177648-7_B.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_1-177648-7_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_1-177648-7_B.3d_stp.zip](#)

英文版本

3D PDF

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

机构认证

TUV 认证

英文版本