

1-177648-5 ✓ 有效

Dynamic Series | Dynamic 3000 Series

TE 内部编号 1-177648-5

Housing, Housing for Male Terminals, Wire-to-Wire, 5 Position, .15 in [3.81 mm] Centerline, Crimp, 1 Row, Black, Mating Retention, Dynamic 3000 Series

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > 线到板连接器组件和护套 > Receptacle and Tab Housing: 3.81 mm pitch, 250V



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

位数: 5

中心线 (间距) : 3.81 mm [.15 in]

[所有 Receptacle and Tab Housing: 3.81 mm pitch, 250V \(45\)](#)

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	5
行数	1

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

端子类型	公端
端子基材	铜合金

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

连接器长度	33.19 mm[1.3 in]
连接器高度	12.7 mm[.5 in]
连接器宽度	33.6 mm[1.32 in]

使用环境

工作温度范围	-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

封装数量	1200
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	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 Series



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

[3D PDF](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_1-177648-5_B.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_1-177648-5_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_1-177648-5_B.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

机构认证

[TUV 认证](#)

英文版本