



连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器 > Receptacle and Tab Housing: 2.5 mm Pitch, 250V



连接器产品类型: 外壳

连接器和壳体类型: 母端

接合固定: 带有

线缆端接方法: 压接

连接器系统: 线到板

[所有 Receptacle and Tab Housing: 2.5 mm Pitch, 250V \(59\)](#)

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	母端
连接器系统	线到板
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	10
行数	2

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	母端
端子额定电流（最大值）	1 A

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

应力消除	不带
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）	2.5 mm[.098 in]

尺寸

连接器宽度	11.3 mm[.44 in]
行间距	3.3 mm[.129 in]
连接器高度	12.45 mm[.49 in]
连接器长度	15.1 mm[.59 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	Signal
------	--------

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	200

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

TE 产品编号 CAT-D9934-A15F
Header Assembly: Wire-to-Board, 5A, gold or tin plated

TE 产品编号 1-2040558-5
DYNAMIC 1200D HDR ASSY V 10P X BLACK TIN

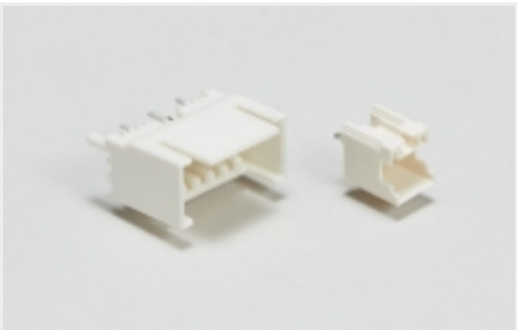
该系列中的其他产品 | Dynamic 1000 系列

PCB 板端连接器及母端(169)

插入和拔出工具(2)

电源端子(9)

矩形电源连接器(115)



线对板接头和插座(169)



连接器硬件(3)



连接器端子(40)

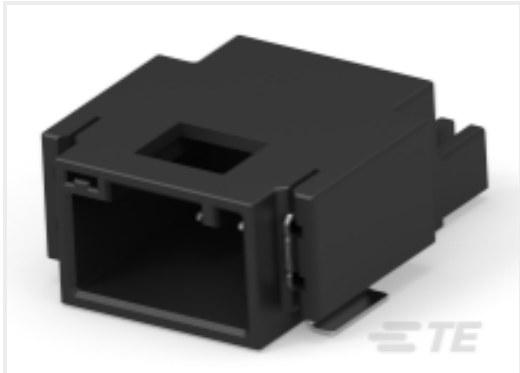
客户还购买了



TE 产品编号CAT-D9934-A15B
Receptacle and Tab Housing: 2.5 mm Pitch, 250V



TE 产品编号1827570-2
DYNAMIC D1000 REC CONT M AU 0.38um FORM



TE 产品编号2834659-2
DYNAMIC ULTRA HDR 2P BLK X KEY



TE 产品编号178325-2
DYNAMIC D3100D HDR V 10P ASSY AU038



TE 产品编号1-1393212-1
T92S7D12-48



TE 产品编号1-1939638-5
DYNAMIC 1100D HDR ASSY H 30P XBLACK GOLD



TE 产品编号CAT-D9934-A15F
Header Assembly: Wire-to-Board, 5A, gold or tin plated

文档

DYNAMIC 1200D REC HSG 10P X BLACK

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1827864-5_P.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1827864-5_P.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1827864-5_P.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

应用规格



英文版本

使用说明书

使用说明书 (非美国)

英文版本

机构认证

UL

英文版本