



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 (54)

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	48
行数	3

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）	8 A

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	22.8 mm[.897 in]
行间距	3.75 mm[.147 in]
连接器高度	15.8 mm[.62 in]
连接器长度	58.65 mm[2.3 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	Box
封装数量	480

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。



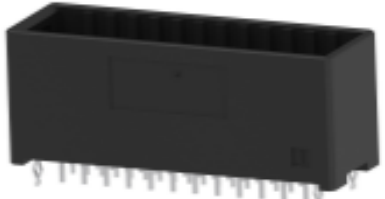
焊接工艺能力

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>

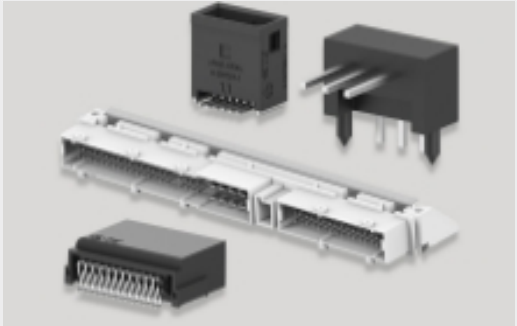
配套部件



TE 产品编号 1827538-1

DYNAMIC D-2600 HYBRID V-HDR ASSY 48P

该系列中的其他产品 | Dynamic 2000 系列



PCB 板端连接器及母端(58)



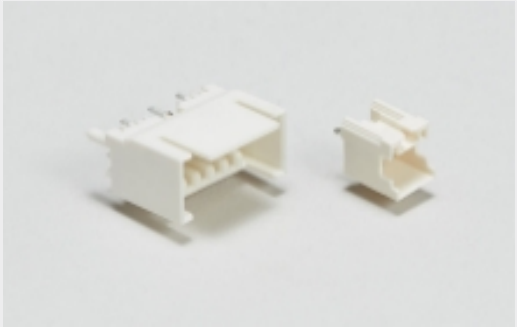
插入和拔出工具(2)



电源端子(10)



矩形电源连接器(53)



线对板接头和插座(58)



连接器硬件(3)



连接器端子(10)

客户还购买了



TE 产品编号3-2176345-6
CRGCQ 1210 8K2 1%

TE 产品编号8-1768019-3
ESSW1-100

TE 产品编号2-1437719-7
T01-0550-P08-MALE PLUG
CONNECTOR SOLDER

TE 产品编号3-1903329-3
DYNAMIC 4200M REC HSG 6P XY

TE 产品编号558823-000
202D211-4/86-0

TE 产品编号20009605-05
FX292X-100A-0025-L

TE 产品编号175286-5
DYNAMIC D-3 TAB CONT. L PRE-TIN

TE 产品编号1-2176052-1
RLP73N 1J R13 5% 5K RL

TE 产品编号1-1337431-0
BNC Str Plg Hex 75Ohm Nickel Pltd
RG179B

TE 产品编号316041-6
DYNAMIC D-5 REC CONT M L/P

文档

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_1827540-1_E.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1827540-1_E.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1827540-1_E.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

1-1773721-5_DYNAMIC_SERIES_QRG

英文版本

产品规格



应用规格

英文版本

Dynamic Connector D-2000 Series

日语

应用规格

日语

机构认证

TUV 认证

英文版本