



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

连接器系统: 线到板

位数: 4

中心线（间距）: 5 mm [.196 in]

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	连接器组件
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	4
行数	1

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

端子额定电流（最大值）	14 A
-------------	------

端接特性

--	--



线缆端接方法	推入式
--------	-----

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

中心线（间距）	5 mm[.196 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
------	-------

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	不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	尚未进行焊接工艺可能性审核

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 2-2336491-4
D2970 HDR 270 DEGREE 4POSN
1ROW Au

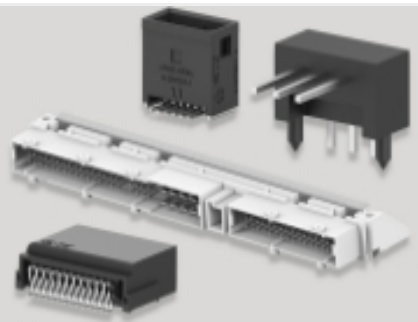


TE 产品编号 2-2336494-4
D2970 HDR 180 DEGREE 4POSN
1ROW Au



TE 产品编号 2-2336490-4
D2970 HDR 90 DEGREE 4POSN
1ROW Au

该系列中的其他产品 | Dynamic 2000 系列



PCB 板端连接器及母端(58)



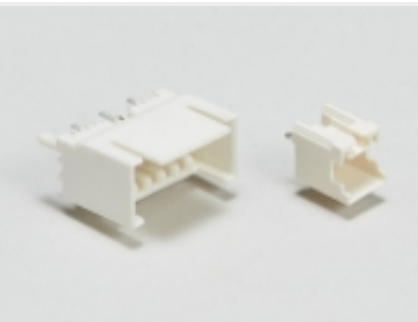
插入和拔出工具(2)



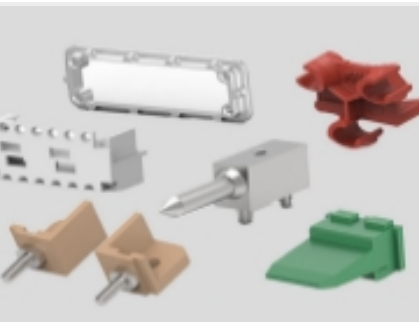
电源端子(10)



矩形电源连接器(62)



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CAT-D9934-A75H
Header Assembly: Wire-to-Board, 15A, gold or tin plated



TE 产品编号2-2013519-0
DYNAMIC D3900 H-HDR ASSY 10P Y TYPE-A



TE 产品编号3-2134249-3
D3900S 7.5MM PITCH REC ASSY 3P BLACK Z



TE 产品编号1-2229803-2
D3950 HDR 7/11POS 1ROW Y KEY



TE 产品编号2837892-2
OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-046F053F-SSA



TE 产品编号3-5175475-5
CHAMP 050 B/B REC V W/LEG 40P



TE 产品编号3-5175475-7
CHAMP 050 B/B REC V W/LEG 60P



TE 产品编号3-5179275-8
CHAMP 050-I PLUG H ASSY 68P



文档

产品图纸

D2970 REC 4POSN 1ROW Au BOX

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-2336488-4_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-2336488-4_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-2336488-4_A.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

Product Flyer - D-2970 Dynamic Series

英文版本

产品规格

产品规格

英文版本

使用说明书

使用说明书 (美国)

英文版本