



连接器 > PCB 连接器 > PCB 板端连接器及母端 > Header Assembly: Wire-to-Board, 15A, gold or tin plated



PCB 连接器类型: PCB 安装接头

PCB 安装方向: 垂直

连接器系统: 线到板

位数: 5

行数: 1

[所有 Header Assembly: Wire-to-Board, 15A, gold or tin plated \(120\)](#)

产品特性

产品类型特性

PCB 连接器类型	PCB 安装接头
连接器系统	线到板
接头类型	全部带罩
可密封	否
连接器和端子端接到	印刷电路板
连接器产品类型	连接器组件

结构特性

PCB 安装方向	垂直
位数	5
行数	1

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

端子接合区域电镀材料厚度	.381 μm[15 μin]
端子接触部电镀材料	金 (Au)
端子类型	插针



端子额定电流（最大值）	15 A
-------------	------

端接特性

PCB 端接方法	表面贴装
----------	------

机械附件

接合固定	带有
PCB 安装固定类型	焊钉
接合对准类型	极化
PCB 安装固定	带有
PCB 安装对准	不带
连接器安装类型	板安装
接合对准	带有

壳体特性

外壳材料	聚苯硫醚 (PPS)
中心线（间距）	3.81 mm[.15 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	Box, Tube
------	-----------

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

波峰焊接可达到 265°C

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 1-178288-5

3.81 DYNAMIC REC HSG 5P

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)

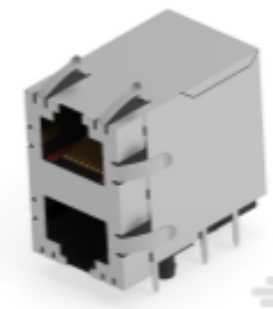
线到板连接器组件和护套(32)

连接器硬件(8)

连接器端子(94)

客户还购买了

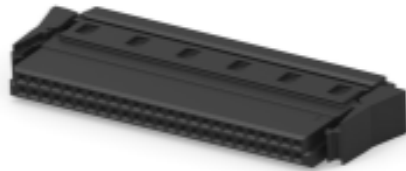




TE 产品编号133039-E
MJ DS-LG5 * * 8 8 2 * GF9 * * 30 5 J 3 1



TE 产品编号284656-E
SRCP 2,54 3 M 1 SMD 137 E1 094 * GU-H *



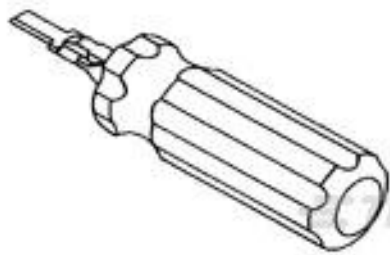
TE 产品编号214347-E
SMCB 50 F AB VV 6-01 VH * 0008 137 E002



TE 产品编号3-178141-2
DYNAMIC D3100 HDR V 6P ASSY



TE 产品编号CAT-D9934-A83B
Header Assembly: Wire-to-Board, 20-45A, 250-630V



TE 产品编号1276716-1
EXT-TOOL FOR DYNAMIC D2 CONN



TE 产品编号1761987-9
ReceptacleConnAssm38PosTape/Re

TE 产品编号024403-E
SMCB 50 F AB VV 3-01 * * 0008 137 POS 05

TE 产品编号9-5102321-8
A/L UNIV HDR 34P VERT SPECIAL LAT

文档

产品图纸

DYNAMIC D3100 5P HDR VERTICAL SMT TYPE

日语

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_1-177665-2_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1-177665-2_A.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1-177665-2_A.2d_dxf.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](#)。

数据表/目录页



1-1773721-5_DYNAMIC_SERIES_QRG

英文版本

产品规格

产品规格

英文版本

机构认证

TUV 认证

英文版本