



连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器 > Dynamic 3100 母端和公端壳体



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 Dynamic 3100 母端和公端壳体 \(45\)](#)

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	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	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	母端
------	----

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

中心线（间距）	3.81 mm[.15 in]
---------	-----------------

尺寸

连接器宽度	22.8 mm[.89 in]
连接器高度	7.15 mm[.28 in]
连接器长度	34.38 mm[1.35 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
------	-------

包装特性

封装方法	Bag
封装数量	2400

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 1-2343327-2
D3100 HDR,5POS SINGLE ROW SMT
HORIZONTAL

TE 产品编号 CAT-D9934-A75
Dynamic 3000 端子

TE 产品编号 CAT-D9934-A75E
Header Assembly: Wire-to-Board, 15A,
gold or tin plated

该系列中的其他产品 | Dynamic 3000 系列

PCB 接线端子(16)

PCB 板端连接器及母端(290)

插入和拔出工具(2)

电源端子(94)

矩形电源连接器(411)

线对板接头和插座(290)

连接器端子(94)

客户还购买了

TE 产品编号1-2069029-3
DYNAMIC 1500T REC HSG 9P X
BLACK

TE 产品编号1-917511-5
DYNAMIC D-3 REC CONT. 2L PRE-
TIN L/P

TE 产品编号CAT-D9934-A75A
Dynamic 3100 母端和公端壳体

TE 产品编号CAT-D9934-A75B
Receptacle and Tab Housing: 5.08 mm
Pitch, 250-600V



文档

3.81 DYNAMIC REC HSG 5P

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-178288-5_S.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-178288-5_S.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-178288-5_S.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

英文版本

机构认证

TUV 认证

英文版本