

5917738-5 ✓ 有效

CHAMP

TE 内部编号 5917738-5

PCB D-Sub Connectors, Receptacle, Board-to-Board, 36 Position,
1.27 mm [.05 in] Centerline, 4 Row, Standard Profile, Right Angle,
PCB Mount Retention

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > D 形连接器 > D-Sub 连接器 > PCB D-Sub 连接器



连接器和壳体类型: 母端, 母端

连接器系统: 板对板

位数: 36

中心线 (间距) : 1.27 mm [.05 in]

行数: 4

产品特性

产品类型特性

壳体材料配置	正面金属外壳
连接器和壳体类型	母端, 母端
连接器系统	板对板
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

位数	36
行数	4
PCB 安装方向	直角

主体特性

外壳电镀材料	铜打底镀镍
主要产品颜色	黑色
连接器外形	标准

接触件特性

端子接触部电镀材料	金
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子基材	铜合金

端接特性

矩形端接柱体和尾部厚度	.32 mm[.012 in]
-------------	-----------------

矩形端接柱体和尾部宽度	.5 mm[.019 in]
-------------	----------------

端接柱体和尾部长度的	3.1 mm[.122 in]
------------	-----------------

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

机械附件

安装孔直径	2.7 mm
-------	--------

PCB 安装固定	带有
----------	----

PCB 安装固定类型	板锁
------------	----

接合固定	带有
------	----

接合固定类型	锁闩, 锁闩
--------	--------

连接器安装类型	面板安装
---------	------

壳体特性

外壳材料	PBT
------	-----

中心线 (间距)	1.27 mm[.05 in]
----------	-----------------

尺寸

PCB 厚度 (建议)	1.66 mm
-------------	---------

行间距	1.9 mm[.075 in]
-----	-----------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

包装特性

封装数量	100
------	-----

封装方法	Tray
------	------

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: 2024年1月 (240) SVHC候选清单的声明更新至: 2019年7月 (201) 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

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>

客户还购买了



文档

产品图纸

CHAMP 050 FMS REC HDR ASY 36P

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5917738-5_O.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5917738-5_O.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5917738-5_O.3d_stp.zip](#)

5917738-5

PCB D-Sub Connectors, Receptacle, Board-to-Board, 36 Position, 1.27 mm [.05 in]
Centerline, 4 Row, Standard Profile, Right Angle, PCB Mount Retention



英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。