

6364306-1 ✓ 有效

CHAMP | CHAMP .8 mm Connector

TE 内部编号 6364306-1

PCB D-Sub Connectors, Receptacle, Cable-to-Board, 68 Position, .8 mm [.031 in] Centerline, 8 Row, Standard Profile, Right Angle, CHAMP .8 mm Connector

[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 > D-Sub 插座堆叠组件：直角，0.8mm



连接器和壳体类型: 母端, 母端

连接器系统: 缆到板

位数: 68

中心线 (间距) : .8 mm [.031 in]

行数: 8

[所有 D-Sub 插座堆叠组件：直角，0.8mm \(3\)](#)

产品特性

产品类型特性

壳体材料配置	全部金属外壳
连接器和壳体类型	母端, 母端
连接器系统	缆到板
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

信号位置数量	68
位数	68
行数	8
PCB 安装方向	直角

主体特性

插针材料	热塑塑料
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

端子接合区域电镀材料厚度	.76 μ m[30 μ in]
端子接触部电镀材料	金



端子底板材料	镍
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子基材	磷青铜
端子额定电流（最大值）	.3 A, .5 A, 1.5 A

端接特性

矩形端接柱体和尾部厚度	.25 mm[.01 in]
矩形端接柱体和尾部宽度	.3 mm[.011 in]
端接柱体和尾部长度的	2.27 mm[.089 in]
PCB 端接方法	通孔 - 焊接

机械附件

安装孔直径	1.2 mm
PCB 安装对准	不带
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	螺钉锁
连接器安装类型	面板安装

壳体特性

外壳材料	热塑性
中心线（间距）	.8 mm[.031 in]

尺寸

PCB 厚度（建议）	1.6 mm
行间距	1.15 mm[.045 in]

使用环境

工作温度范围	-55 – 85 °C[-67 – 185 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

屏蔽	否
电路应用	Signal

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
----------	----------

包装特性

--	--

封装数量	50
封装方法	Box

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: 2024年1月（240） 不含REACH SVHC
卤素含量	低溴/氯 - 每种均质材料的 Br 和 Cl < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	回流焊接可达到 260°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



该系列中的其他产品 | CHAMP .8 mm Connector



IDC D-Sub 连接器(3)



PCB D-Sub 连接器(8)

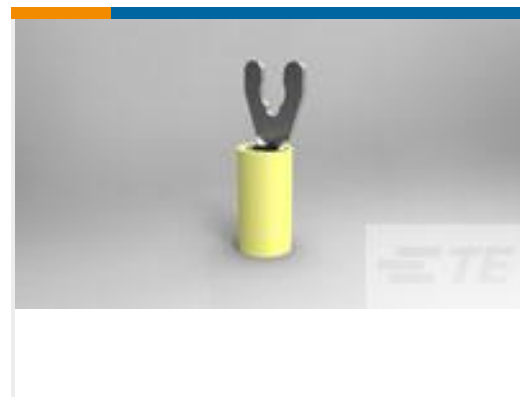
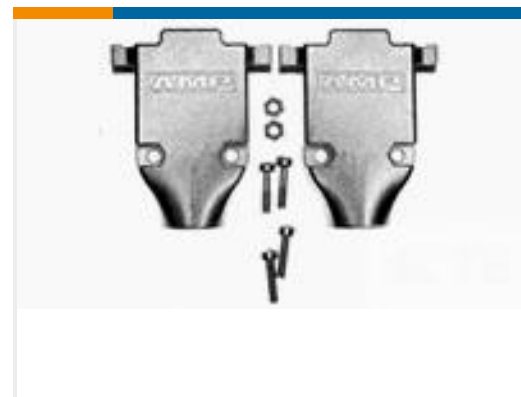
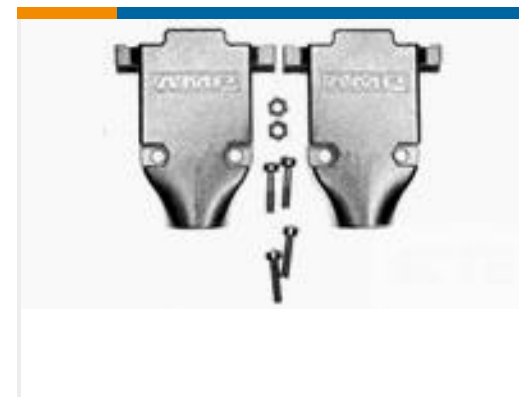
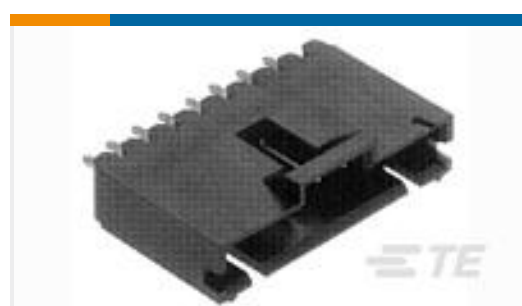


连接器后盖(5)



连接器硬件(2)

客户还购买了

TE 产品编号YDTS26F21-35PNV001
Straight Plug: D38999, 21-35 Insert,
Electroless Nickel PlatingTE 产品编号52942
TERMINAL,PIDG SPR SPD 12-10 8TE 产品编号5745833-1
CABLE CLAMP KIT,SZ 3TE 产品编号5747099-1
CABLE CLAMP KIT,SZ 2TE 产品编号5-103639-8
09 MTE HDR SRST LATCH .100CLTE 产品编号2-1419108-4
RTB14005F

文档

产品图纸

[.8MM CHAMP STACK ASSY W/COVER](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_6364306-1_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_6364306-1_B.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_6364306-1_B.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

英文版本



产品规格

应用规格

英文版本

使用说明书

使用说明书 (美国)

英文版本

使用说明书 (美国)

英文版本

Mass Termination Tooling Assembly 543580-1 & Cutter Subassembly 543610

英文版本