

5787962-1 ✓ 有效

CHAMP | CHAMP .8 mm Connector

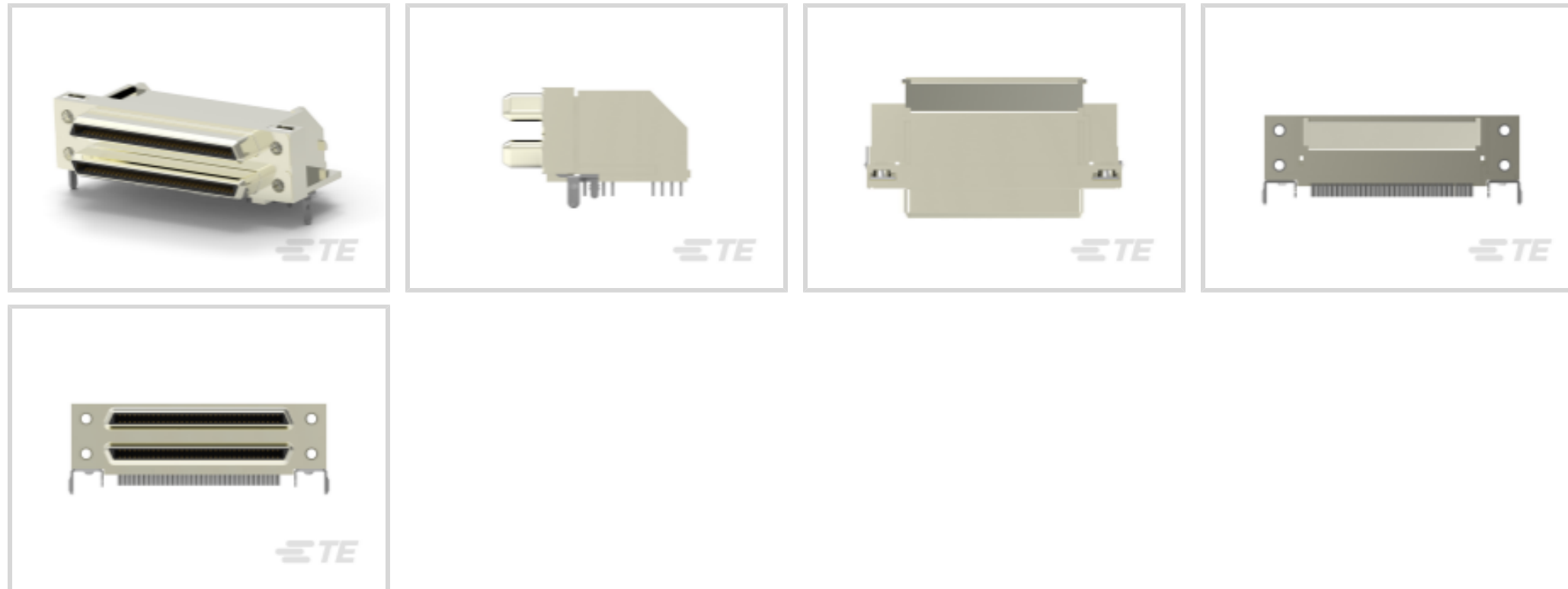
TE 内部编号 5787962-1

PCB D-Sub Connectors, Receptacle, Cable-to-Board, 68 Position, .8 mm [.031 in] Centerline, 4 Row, High 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: 4

[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

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	4
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	镍
主要产品颜色	黑色



连接器外形	高
-------	---

接触件特性

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	表面贴装, 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	固定支脚
接合固定	带有
接合固定类型	安装孔
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	是
电路应用	Signal

行业标准

与已批准的标准产品兼容	UL E28476
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)

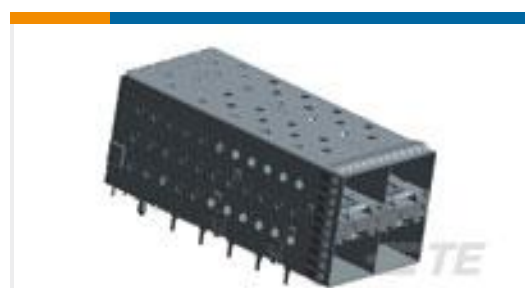


连接器后盖(5)

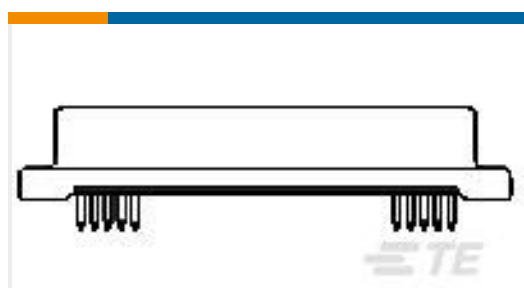


连接器硬件(2)

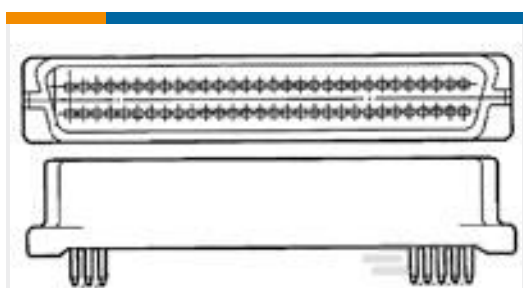
客户还购买了



TE 产品编号2007637-8
SFP+ assy 2x2 Spring Fingers N



TE 产品编号5173279-3
MINI MITE PLUG ASSY 50P (V)



TE 产品编号5173280-3
AMPLIMITE.050 CAP ASSY (V) 50



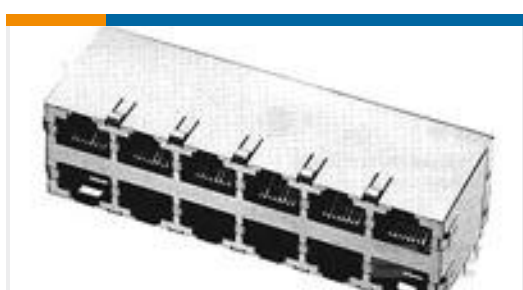
TE 产品编号1473006-1
SEMI HARD TRAY DDR SOCKET 200P



TE 产品编号5787394-5
50 50SR R/A RCPT ASSY, LD FREE



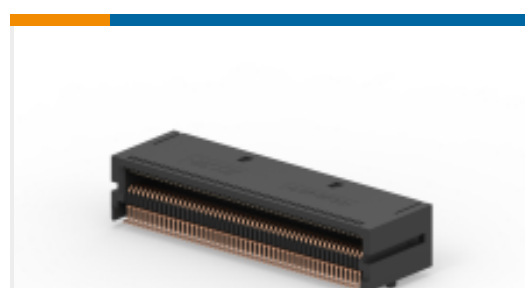
TE 产品编号5646513-1
2MM HM,ASY,T-F,PIN,110 POS



TE 产品编号5569264-1
STK MJ,8POS,2X8,SHLD,CAT5



TE 产品编号2041549-1
SOCKET ASSY, DMD 350, T/R, G/F



TE 产品编号2274845-1
CFP2 RECEPTACLE ASSEMBLY



TE 产品编号6-2176523-9
3503G 2B 261R 1% 1K RL

文档

产品图纸

[.8MM CHAMP STACK RCPT ASSY](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5787962-1_B.2d_dxf.zip](#)



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5787962-1_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5787962-1_B.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意 [使用条款](#)。

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