

1734098-5 ✓ 有效

CHAMP | CHAMP .050 Series I

TE 内部编号 1734098-5

IDC D-Sub Connectors, Receptacle, Wire-to-Board, 50 Position,

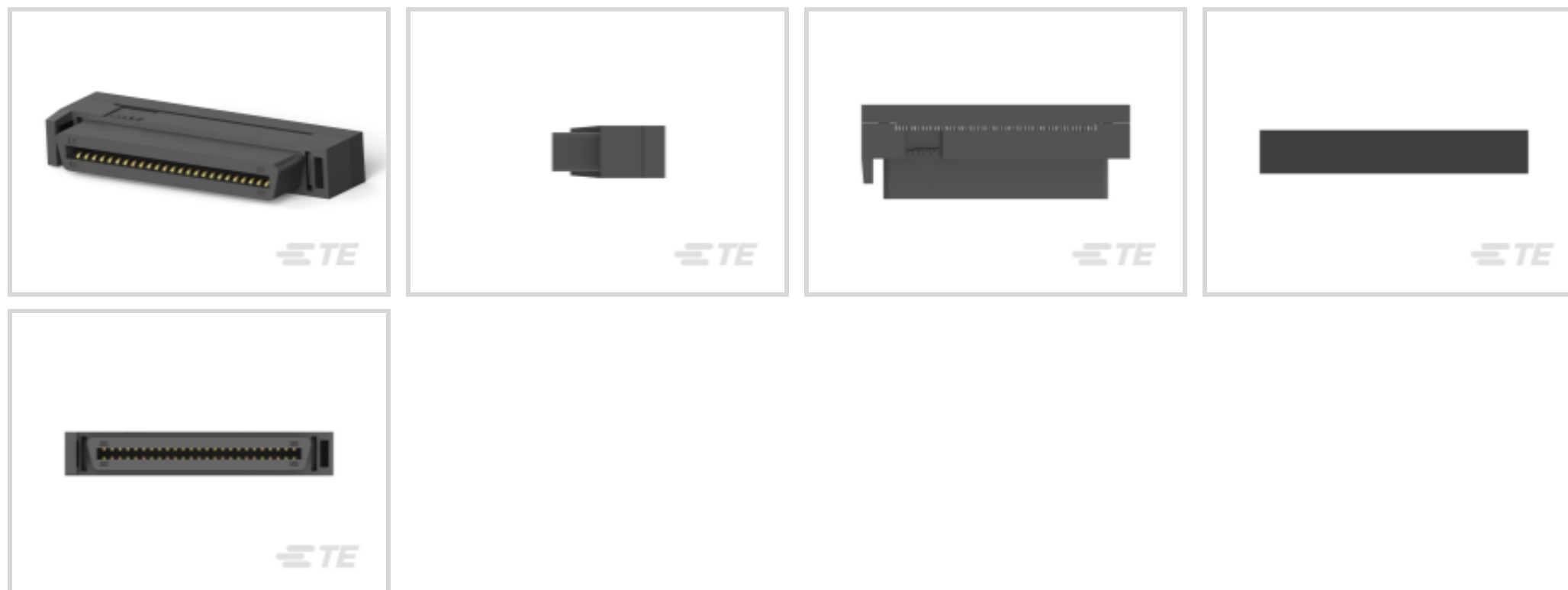
1.27 mm [.05 in] Centerline, Connector Assembly, Flat Ribbon

Cable, CHAMP .050 Series I

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > D 形连接器 > D-Sub 连接器 > IDC D-Sub 连接器



连接器和壳体类型: 母端, 母端

屏蔽: 否

连接器系统: 线到板

位数: 50

中心线 (间距) : 1.27 mm [.05 in]

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	线到板
连接器产品类型	连接器组件
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	50
与线缆类型兼容	扁平带状电缆

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

端子接触部电镀材料	镀金
端子底板材料	钯镍
端子基材	磷青铜
端子额定电流 (最大值)	1.5 A



端接特性

线缆端接方法	绝缘刺破 (IDC)
--------	------------

机械附件

连接器安装类型	电缆安装 (自由悬挂)
---------	-------------

壳体特性

外壳材料	聚酯
中心线 (间距)	1.27 mm [.05 in]

尺寸

线径	.05 mm ²
----	---------------------

使用环境

工作温度范围	-35 – 85 °C [-31 – 185 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
屏蔽	否

包装特性

封装方法	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: 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	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>

配套部件



TE 产品编号 1734099-5
Champ 050 series, plug assembly



TE 产品编号 1734100-5
Champ050 series, 50pos, Au over PdNi

该系列中的其他产品 | CHAMP .050 Series I



IDC D-Sub 连接器(6)



PCB 板端连接器及母端(134)



标准矩形连接器(1)

客户还购买了



TE 产品编号640453-5
PCB Header: Polyester, Right Angle, Unshrouded



TE 产品编号440129-6
2.0MM, HSG, 6POS



TE 产品编号2-1462037-3
IM06GR=IM Relay 140mW 12V



TE 产品编号1734100-7
Champ050 series, 68pos, Au over PdNi



TE 产品编号1-770967-0
03P MINI UMNL R/A HDR ASSY SN



TE 产品编号1734098-7
Champ050 68p A/P RCPT 25CL PB



TE 产品编号1-2229794-1
D3950 REC 11POS 1ROW X KEY MARKED



TE 产品编号2-2205129-1
CA MINI IO TYPE I PIGTAIL

文档



产品图纸

[Champ050 50p A/P RCPT 25CL PB](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1734098-5_B.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1734098-5_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1734098-5_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