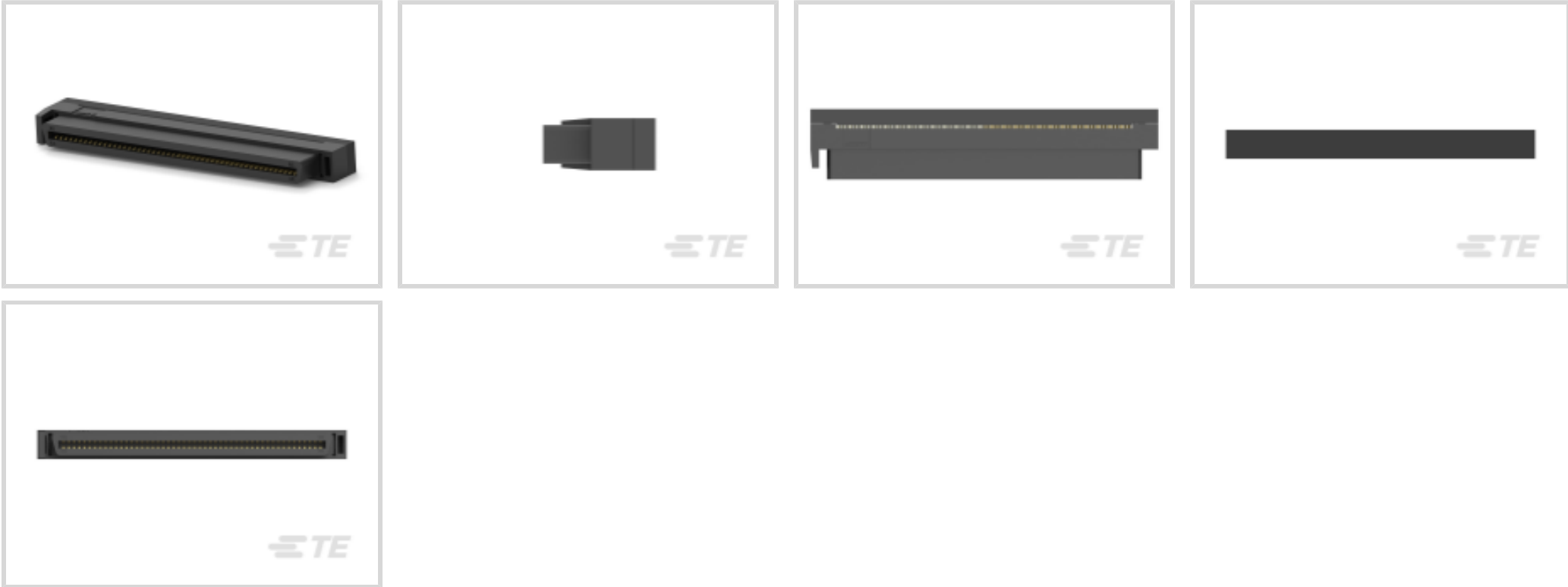




连接器 > D 形连接器 > D-Sub 连接器 > IDC D-Sub 连接器



连接器和壳体类型: 母端, 母端

屏蔽: 否

连接器系统: 线到板

Number of Positions: 100

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
Sealable	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

Number of Positions	100
与线缆类型兼容	扁平带状电缆

接触件特性

端子接触部电镀材料	钯镍打底镀金
端子底板材料	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	刺破式压接 (IDC)
--------	-------------

机械附件

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

壳体特性

壳体颜色	黑色
外壳材料	聚酯
中心线（间距）	1.27 mm[.05 in]

尺寸

Wire Size	.05 mm ²
-----------	---------------------

使用环境

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

操作/应用

屏蔽	否
电路应用	Signal

包装特性

封装方法	管
------	---

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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 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 1-1734100-0

Champ050 series,100pos,Au over PdNi

该系列中的其他产品 | CHAMP .050 Series I

IDC D-Sub 连接器(6)

板对板接头和插座(120)

标准矩形连接器(1)

客户还购买了

TE 产品编号 166873-5

96P.MT.CONN.KIT ASS

TE 产品编号 1734098-8

Champ050 80p A/P RCPT 25CL PB

TE 产品编号 2-34160-2

PG RING 16-14 8

TE 产品编号 216418-001

22759/32-30-2

TE 产品编号 1-1734100-2

Champ050 series,120pos,Au over PdNi

TE 产品编号 1-746601-1

50 A/L SNAP-ON PULL TAB

TE 产品编号 1532179-9

M83513/03-A13N, MCKS-N1-B-9P6G1-72.0

TE 产品编号 3-641439-2

02P MTA156 PSTD CONN ASSY LF



文档

产品图纸

Champ050 100p A/P RCPT 25CL PB

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1734098-0_B.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1734098-0_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1734098-0_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