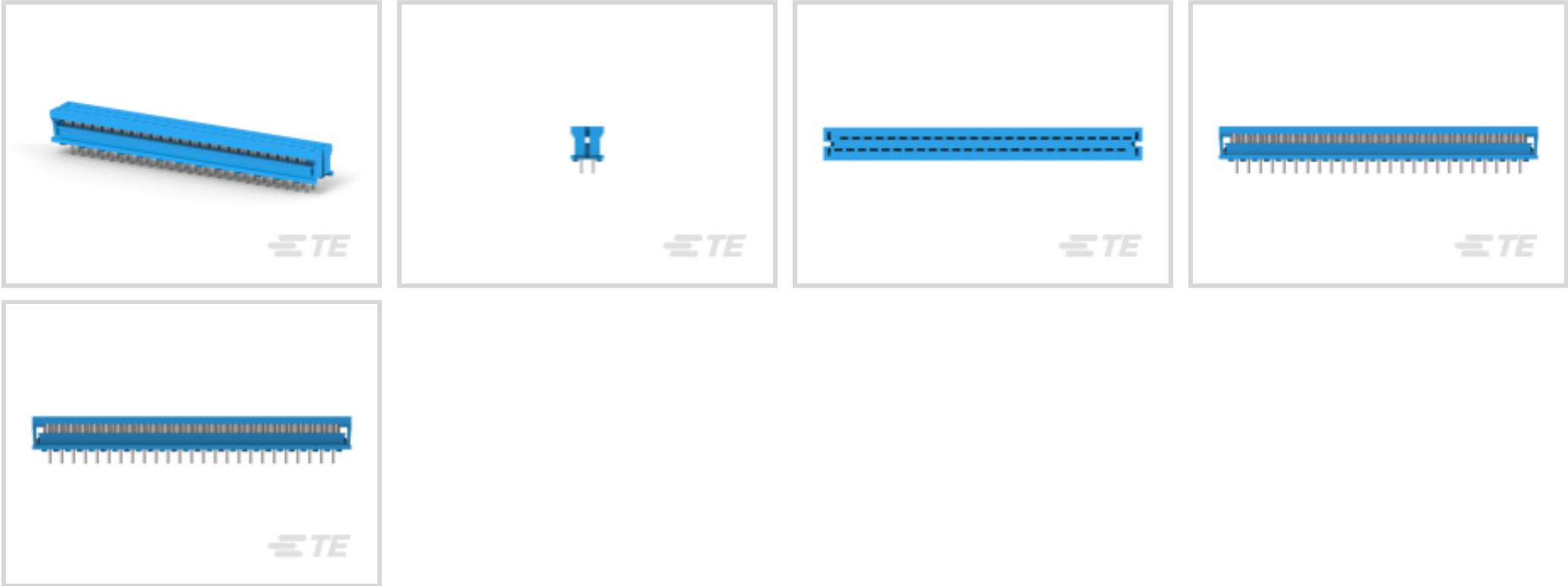




连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > FFC、FPC 和带状连接器 > 带状电缆连接器



连接器系统: **线到板**

位数: 50

中心线（间距）: 2.54 mm [.1 in]

PCB 安装固定: **不带**

PCB 安装方向: **垂直**

产品特性

产品类型特性

带状电缆连接器接头类型	带罩
连接器产品类型	连接器组件
连接器系统	线到板
连接器和壳体类型	插头
连接器和端子端接到	印刷电路板, 电线和电缆

结构特性

位数	50
PCB 安装方向	垂直
行数	2

主体特性

主要产品颜色	蓝色
--------	----

接触件特性

PCB 端子端接区域电镀材料厚度	2.54 μm[100 μin]
端子接触部电镀材料	锡 (Sn)



导线端子端接区域电镀厚度	2.54 μm[100 μin]
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
导线端子端接区域电镀材料	锡
端子额定电流（最大值）	1 A

端接特性

矩形端接柱体和尾部宽度	.46 mm[.018 in]
	.014 in
线缆端接方法	绝缘刺破 (IDC)
PCB 端接方法	通孔 - 焊接

机械附件

PCB 安装固定	不带
接合固定	不带
连接器安装类型	板安装

壳体特性

中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]
---------	----------------

尺寸

行间距	2.54 mm[.1 in]
-----	----------------

使用环境

工组温度范围	-55 – 125 °C[-67 – 257 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

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: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。



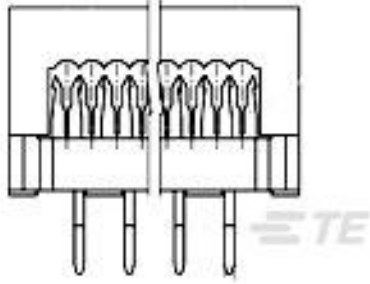
焊接工艺能力

波峰焊接可达到 265°C

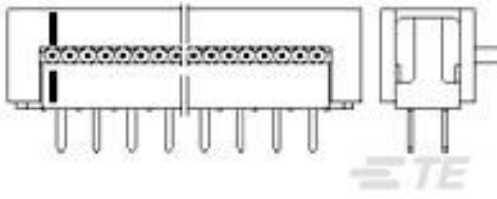
产品合规免责声明

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



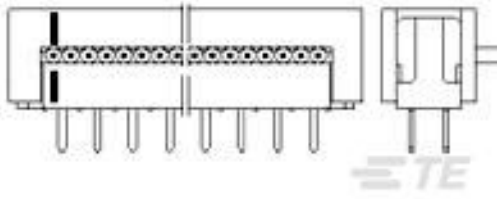
TE 产品编号 2-111382-0
050 DIP PLUG 100CL TIN KK



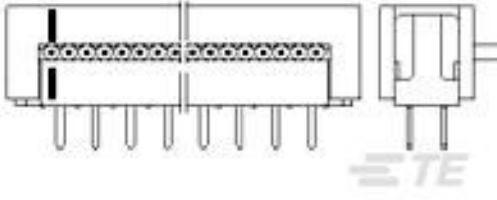
TE 产品编号 5-216119-0
AMP-LATCH PRE-ASSY DIL TAPE



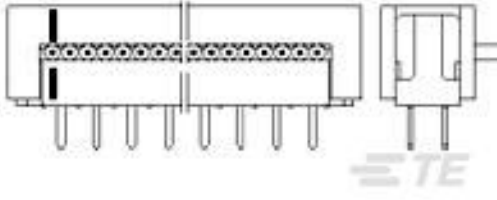
TE 产品编号 2-746610-0
50 DIP PLUG, 100CL, LEAD FREE



TE 产品编号 5-216792-0
AMP LATCH ASSY

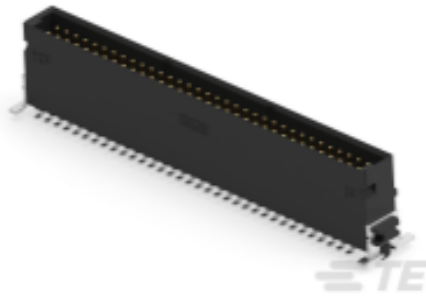


TE 产品编号 5-216093-0
AMP-LATCH PRE-ASSY DIL WITHO

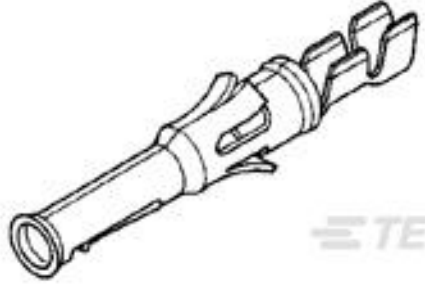


TE 产品编号 5-216791-0
AMP LATCH D/P ASSY

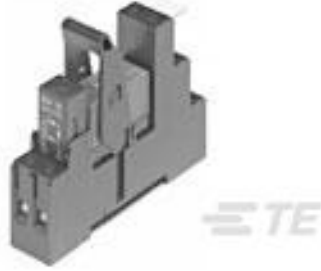
客户还购买了



TE 产品编号234209-E
SMCQ 68 M AB VV 8-23 CL * H007 137 E005



TE 产品编号1-66584-0
TYPE VI SOCKET,MULTI-MATE



TE 产品编号1415074-1
RT4S5LC4



TE 产品编号1-2273002-1
M8 x 1.0 straight plug Pigtail



TE 产品编号254590-E

SMCQ 40 M AB VV 8-13 CL * H007 137

E005

TE 产品编号746785-1

50 POS STR RLF,LOW PROFILE

TE 产品编号3-1416100-2

ST3P3LC4

TE 产品编号1-111506-4

50 UNIV I/O, SLOTTED,LEAD FREE

TE 产品编号2350398-3

3 POS SPRING TB PLUG , PITCH 3.50

TE 产品编号1-6609016-1

6ED1C=F7066 S0

文档

产品图纸

622-5053LF, PCB IDC, LEAD FREE

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1658525-3_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1658525-3_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1658525-3_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](#)。

数据表/目录页

Ribbon Cable Interconnect Solutions

英文版本