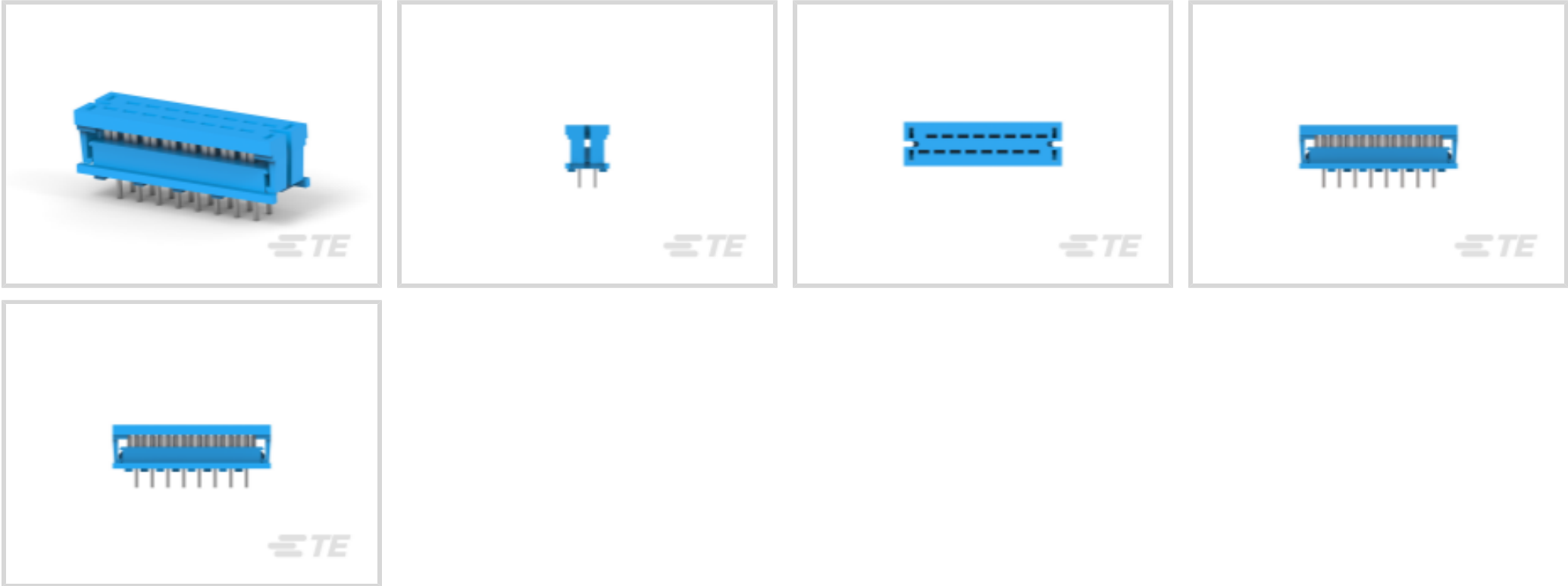




连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > FFC、FPC 和带状连接器 > 带状电缆连接器



连接器系统: 线到板

位数: 16

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	16
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]
矩形端接柱体和尾部厚度	.36 mm[.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。



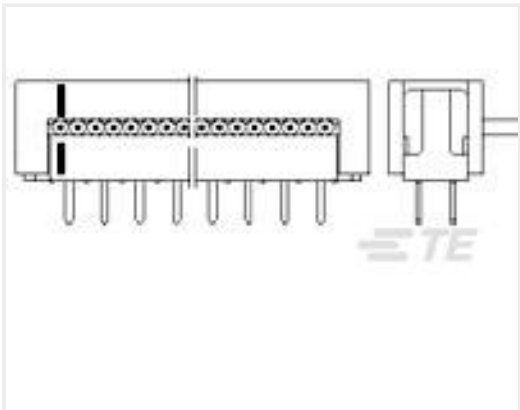
焊接工艺能力

波峰焊接可达到 265°C

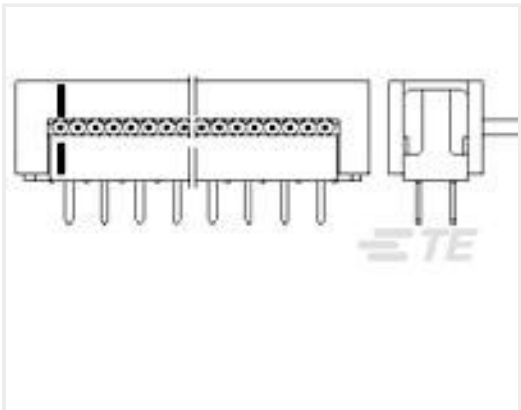
产品合规免责声明

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



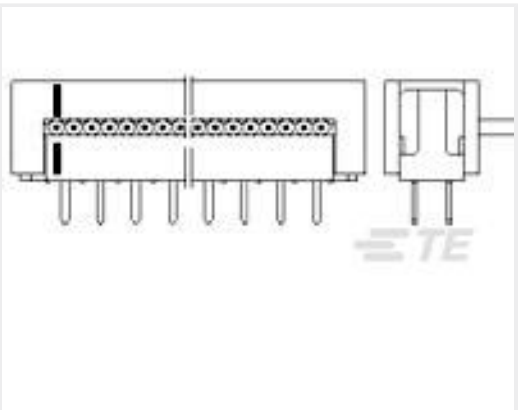
TE 产品编号 1-216792-6
AMP LATCH ASSY 16 PO



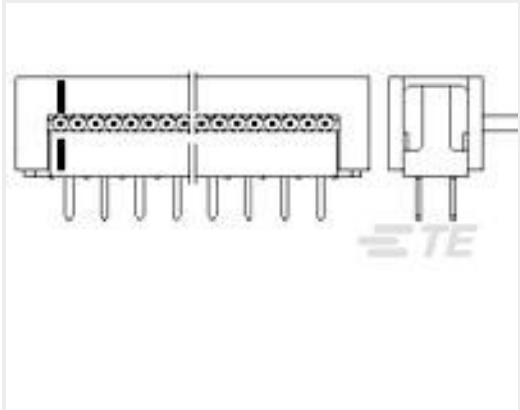
TE 产品编号 1-216791-6
AMP LATCH D/P ASSY



TE 产品编号 1-111382-6
016 DIP PLUG 100CL TIN KK



TE 产品编号 1-216119-6
AMP-LATCH PRE-ASSY DIL TAPE



TE 产品编号 1-216093-6
AMP-LATCH PRE-ASSY DIL WITHO



TE 产品编号 1-746610-4
16 DIP PLUG, 100CL, LEAD FREE

客户还购买了



TE 产品编号1571076-9
PRASA1-16F-BB000=POWER ROCKER



TE 产品编号1624009-2
SC30-10-2513-10 1UH AMMO 1000



TE 产品编号9-1879509-4
CRGH0805 1% 1K0 0.33W



TE 产品编号803762-SF
FN9222R-10-06





TE 产品编号280392-2

2X15P MODU II SHRD HDR,RT ANG,

AU



TE 产品编号280522-2

2X12P MODU II SHRD HDR, RT ANG,

AU



TE 产品编号1658527-7

622-1641LF FEM SOCKET,LEAD FREE



TE 产品编号1-6609107-7

PS0S0SS60=C1044



TE 产品编号2-2176217-5

CPF A 0805 270R 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号1878643-8

M5031W

文档

622-1653LF, PCB IDC, LEAD FREE

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1658525-8_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1658525-8_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1658525-8_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