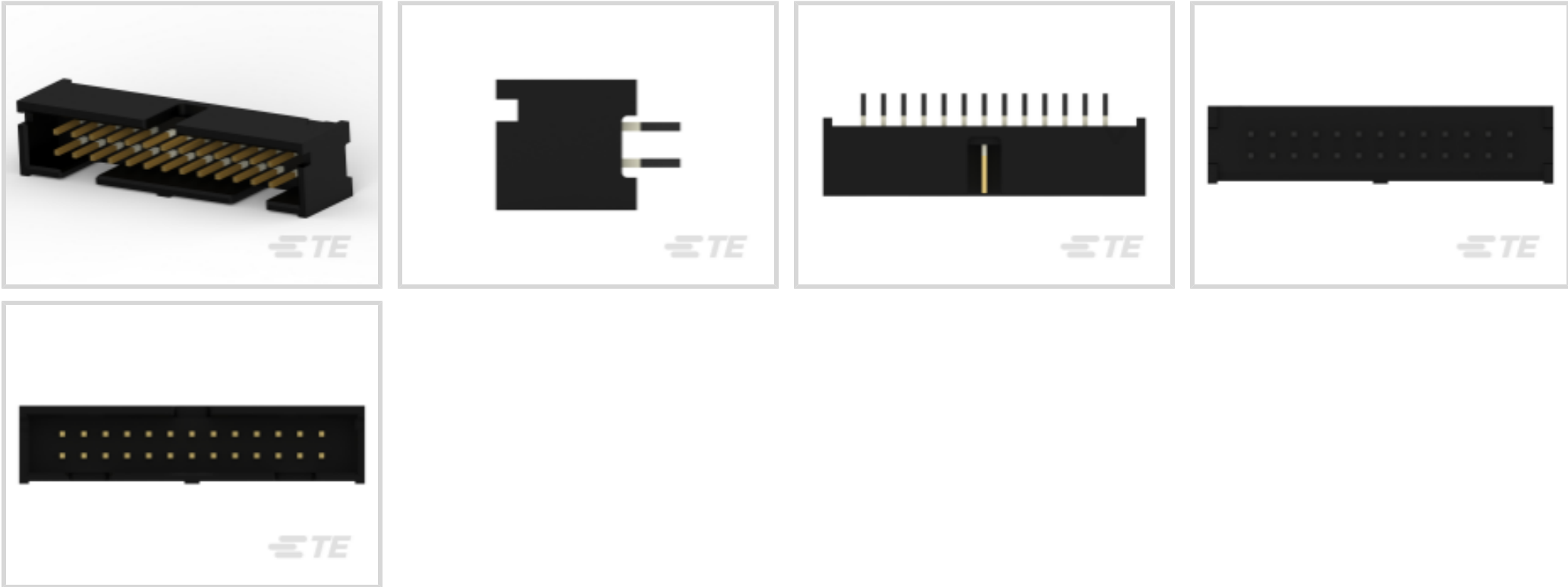




AMP-LATCH

TE 内部编号 103308-6  
Ribbon Cable Connectors, Board-to-Board, 26 Position, 2.54mm [.1in] Centerline, Vertical, Through Hole - Solder, Row-to-Row  
Spacing 2.54 mm [.1 in]  
[在 TE 官网查看>](#)

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: 板对板  
Number of Positions: 26  
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

|             |        |
|-------------|--------|
| 连接器类型       | 头      |
| 带状电缆连接器接头类型 | 插针接头   |
| 连接器产品类型     | 连接器组件  |
| 连接器系统       | 板对板    |
| 连接器和壳体类型    | 母端, 母端 |
| 连接器和端子端接到   | 印刷电路板  |

结构特性

|                     |    |
|---------------------|----|
| Number of Positions | 26 |
| PCB 安装方向            | 垂直 |
| 行数                  | 2  |

电气特征

|      |         |
|------|---------|
| 绝缘电阻 | 5000 MΩ |
|------|---------|

主体特性

|     |    |
|-----|----|
| 菊花链 | 带有 |
|-----|----|



|                  |                  |
|------------------|------------------|
| 连接器外形            | 低                |
| 接触件特性            |                  |
| 接合方柱尺寸           | .64 mm[.025 in]  |
| PCB 端子端接区域电镀材料厚度 | 2.54 μm[100 μin] |
| 端子类型             | 插针               |
|                  | 15 μin           |
| 端子接触部电镀材料        | 金, 镀金            |
| 端子形状和构造          | 双梁, 双梁           |
| 端子底板材料           | 镍                |
| PCB 端子端接区域电镀材料   | 锡铅               |
| 端子基材             | 铜合金              |
| 端子额定电流（最大值）      | 1 A              |
| 端接特性             |                  |
| 方形端接柱体和尾部尺寸      | .64 mm[.025 in]  |
| 端接柱体和尾部长度        | 3.05 mm[.12 in]  |
| PCB 端接方法         | 通孔 - 焊接          |
| 机械附件             |                  |
| 接合对准             | 带有               |
| PCB 安装对准         | 带有               |
| 面板安装特性           | 不带               |
| PCB 安装固定         | 不带               |
| 接合对准类型           | 中心, 双极化杆         |
| 接合固定             | 不带               |
| 连接器安装类型          | 板安装              |
| 壳体特性             |                  |
| 外壳材料             | 热塑性              |
| 壳体颜色             | 黑色               |
| 中心线（间距）          | 2.54 mm[.1 in]   |
| 尺寸               |                  |
| 连接器长度            | 1.6 mm, 40.64 mm |
| 带罩端尺寸            | 3.81 mm[.15 in]  |
| 连接器高度            | 9.77 mm[.38 in]  |



|                    |                |
|--------------------|----------------|
| Row-to-Row Spacing | 2.54 mm[.1 in] |
|--------------------|----------------|

使用环境

|         |                            |
|---------|----------------------------|
| 壳体温度额定值 | 标准                         |
| 工作温度范围  | -65 – 105 °C[-85 – 221 °F] |

操作/应用

|      |        |
|------|--------|
| 电路应用 | Signal |
|------|--------|

行业标准

|          |          |
|----------|----------|
| UL 阻燃性等级 | UL 94V-0 |
|----------|----------|

包装特性

|      |      |
|------|------|
| 封装数量 | 60   |
| 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                                      | 不符合                                                                                                                                                                                                      |
| 欧盟ELV指令2000/53/EC                                       | 不符合                                                                                                                                                                                                      |
| 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 | 受限材料超出阈值                                                                                                                                                                                                 |
| 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7月（219）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211）<br>超过限值的SVHC：<br>Pb (13% in Component Part)<br><small>物品安全使用说明：<br/>使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。</small> |
| 卤素含量                                                    | 低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC                                                                                                                                                        |
| 焊接工艺能力                                                  | 不能采用无铅工艺                                                                                                                                                                                                 |

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 487223-7  
026 HOUSING FFC RCPT 100CL DR

客户还购买了

TE 产品编号1-640454-0  
Polyester Vertical PCB Header: 2.54 mm, With Mating Alignment, Unshrouded

TE 产品编号YDTS20W09-98PNV001  
RECP ASSY

TE 产品编号103308-2  
014 LOPRO HDR SP 15DP

TE 产品编号103308-7  
034 LOPRO HDR SP 15DP

TE 产品编号1057290-1  
3052 1201 10,N SERIES FM PLUG

TE 产品编号1-2324271-1  
RIGHT SEGMENT LGA4189-4 SOCKET-P4 FOR ODM

TE 产品编号1-2324271-2  
LEFT SEGMENT LGA4189-4 SOCKET-P4 FOR ODM

文档

产品图纸  
026 LOPRO HDR SP 15DP  
英文版本

CAD 文件  
下载查看  
ENG\_CVM\_CVM\_103308-6\_L.2d\_dxf.zip  
英文版本

3D PDF  
3D  
下载查看  
ENG\_CVM\_CVM\_103308-6\_L.3d\_igs.zip  
英文版本  
下载查看  
ENG\_CVM\_CVM\_103308-6\_L.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

产品规格

英文版本

产品环境合规性

TE 材料声明

英文版本

机构认证

机构批件

英文版本