

1658527-4 ✓ 有效

AMP-LATCH

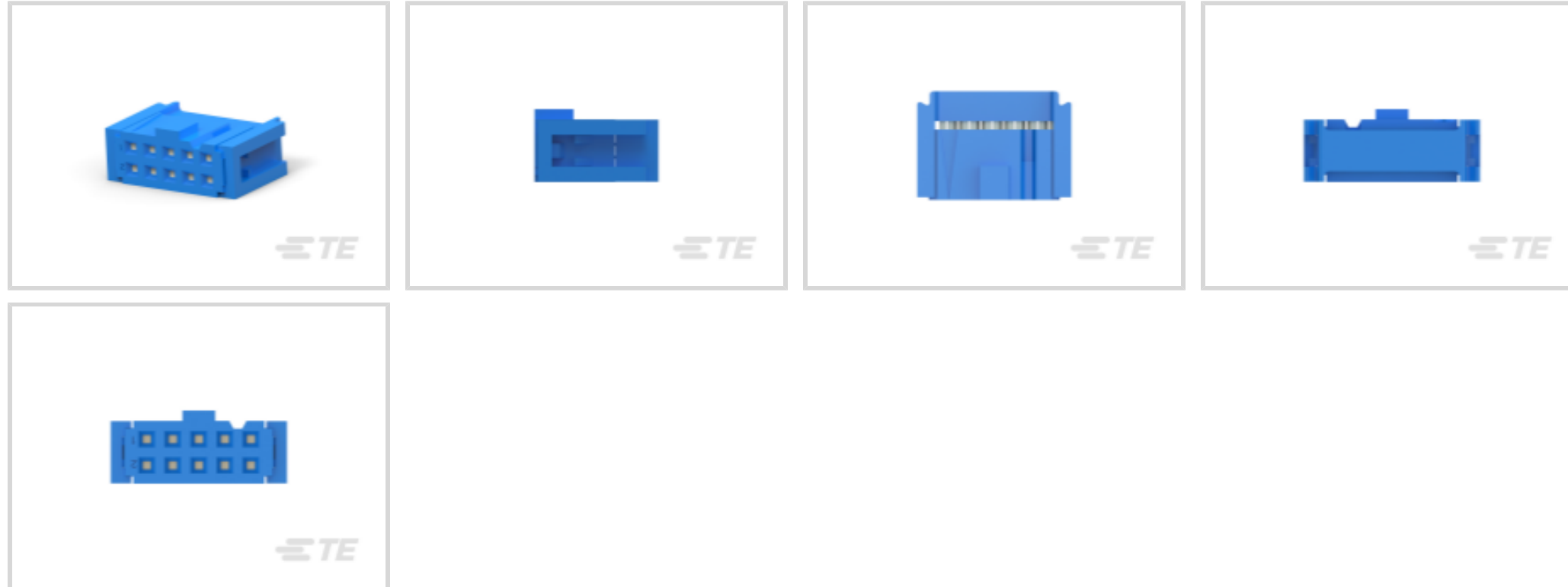
TE 内部编号 1658527-4

Ribbon Cable Connectors, Wire-to-Board, 10 Position, 2.54 mm [.1 in] Centerline, 2 Row, Receptacle, Polarization Mating Alignment Type, Wire & Cable

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > PCB 连接器 > 线到板连接器 > 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: 10

中心线 (间距) : 2.54 mm [.1 in]

行间距: 2.54 mm [.1 in]

行数: 2

产品特性

产品类型特性

| | |
|-----------|--------|
| 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 | 母端, 母端 |
| 连接器和端子端接到 | 电线和电缆 |

结构特性

| | |
|----|----|
| 位数 | 10 |
| 行数 | 2 |

主体特性

| | |
|--------|----|
| 主要产品颜色 | 蓝色 |
|--------|----|

接触件特性

| | |
|--------------|--------------------------|
| 接合方柱尺寸 | .64 mm[.025 in] |
| 导线端子端接区域电镀厚度 | .127 μ m[5 μ in] |
| 导线端子端接区域电镀材料 | 镀金 |
| | 30 μ in |



| | |
|-------------|-----|
| 端子接触部电镀材料 | 金 |
| 端子额定电流（最大值） | 1 A |

端接特性

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

机械附件

| | |
|---------|------------|
| 接合对准类型 | 极化, 极化 |
| 接合固定 | 不带 |
| 连接器安装类型 | 电缆安装（自由悬挂） |

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

| | |
|--------|----------------------------|
| 工作温度范围 | -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: 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 | 不适合采用焊接工艺 |

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

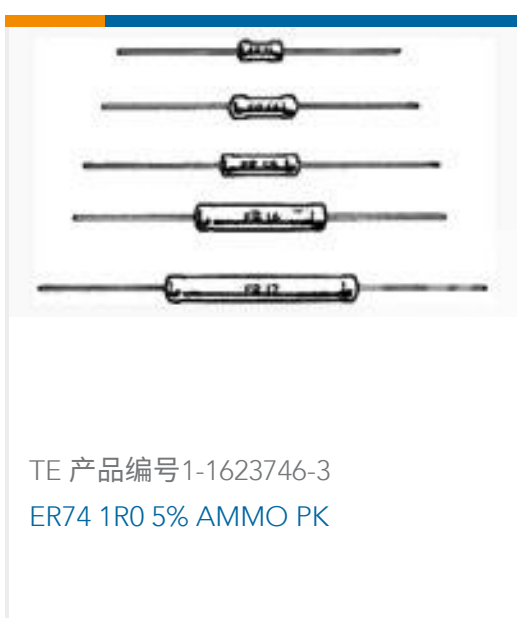
和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

配套部件





客户还购买了



文档

产品图纸

622-1041LF FEM SOCKT,LEAD FREE

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1658527-4_C.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1658527-4_C.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1658527-4_C.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

使用说明书

[使用说明书 \(美国\)](#)

英文版本