

1658527-7 ✓ 有效

AMP-LATCH

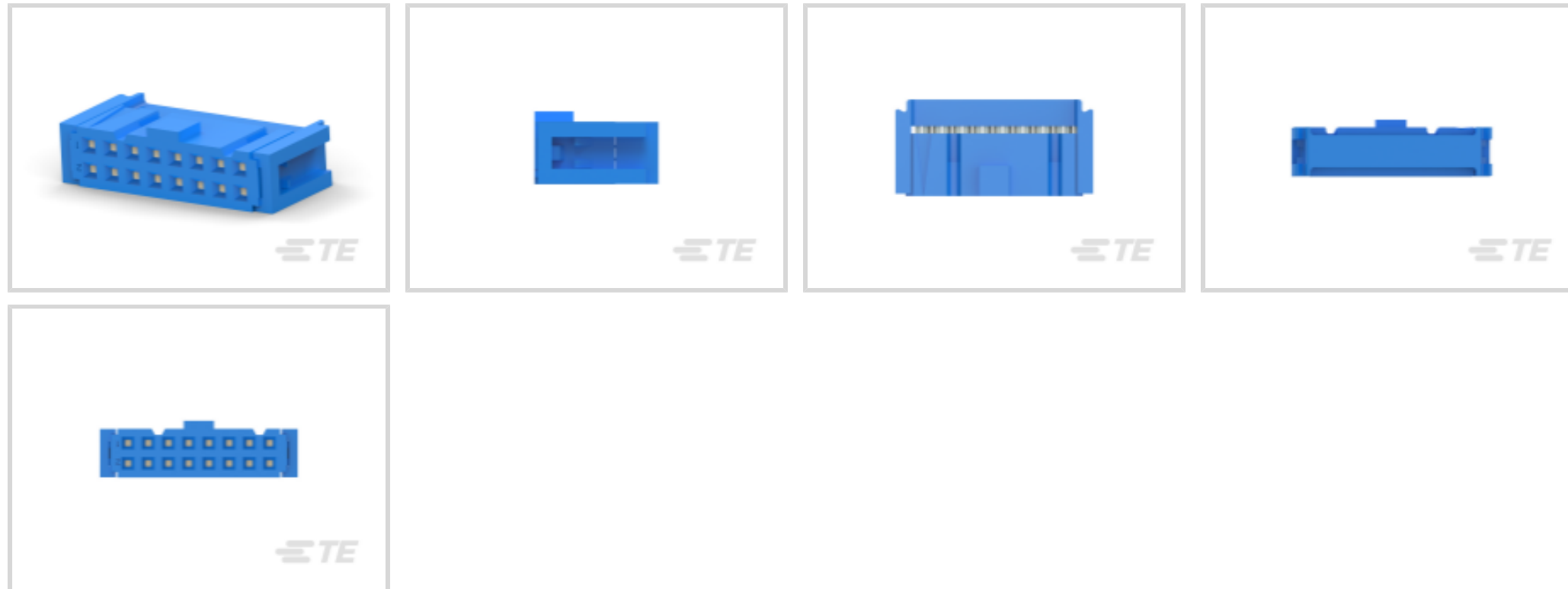
TE 内部编号 1658527-7

Ribbon Cable Connectors, Wire-to-Board, 16 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: 16

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	16
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

622-1641LF FEM SOCKT,LEAD FREE

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1658527-7_C.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1658527-7_C.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1658527-7_C.3d_stp.zip](#)

英文版本



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