



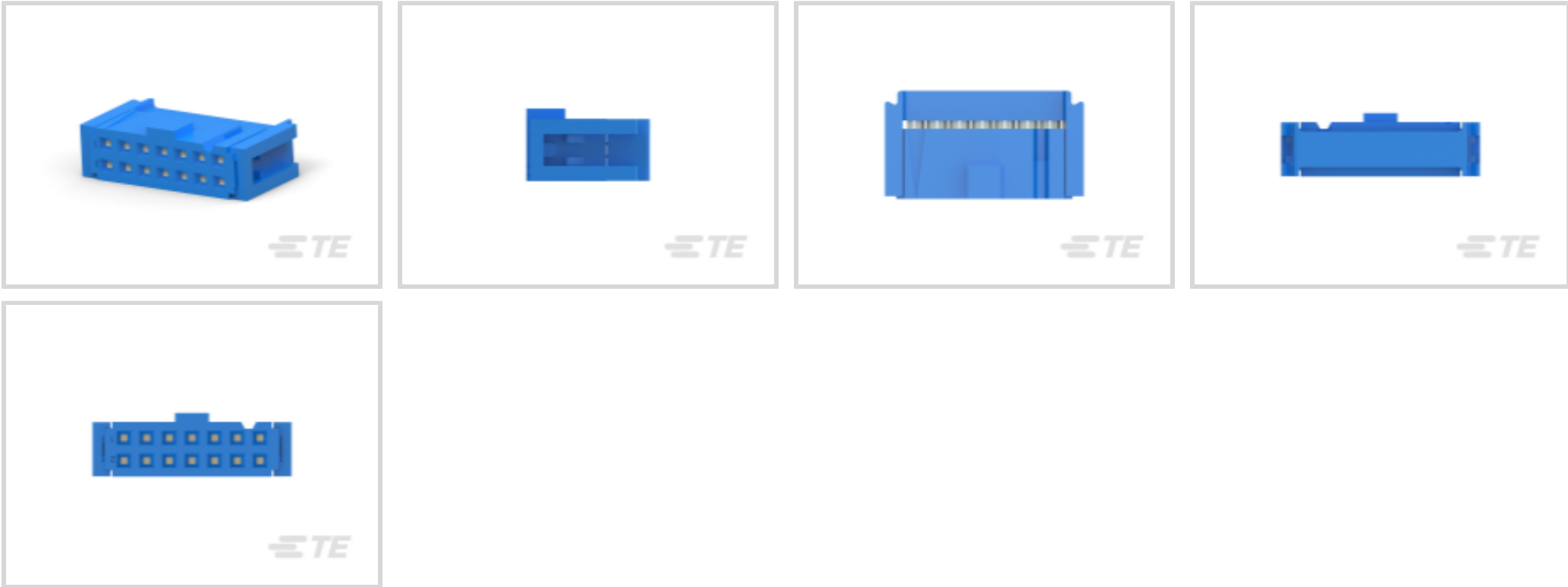
AMP-LATCH

TE 内部编号 2-1658527-2

Wire-to-Board, 14 Position, 2.54 mm [.1 in] Centerline, 2 Row, Receptacle, Wire & Cable, Signal, Cable Mount (Free-Hanging), Ribbon Cable Connectors

[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: 线到板

位数: 14

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
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	14
行数	2

主体特性

主要产品颜色	蓝色
--------	----

接触件特性

	30 μin
端子接触部电镀材料	金 (Au)
导线端子端接区域电镀厚度	.127 μm[5 μin]
导线端子端接区域电镀材料	镀金



接合方柱尺寸	.64 mm[.025 in]
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
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	不适合采用焊接工艺

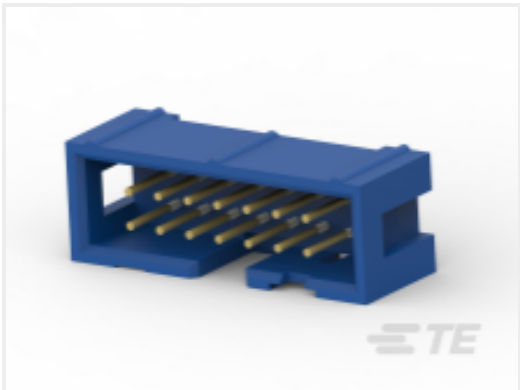
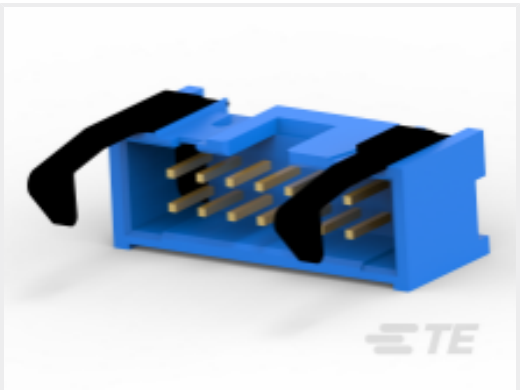
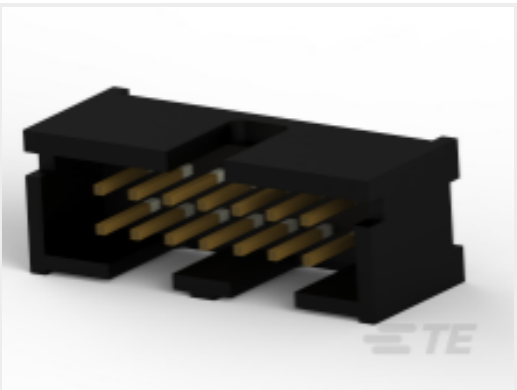
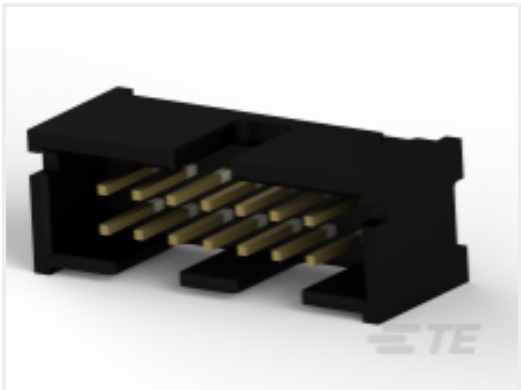
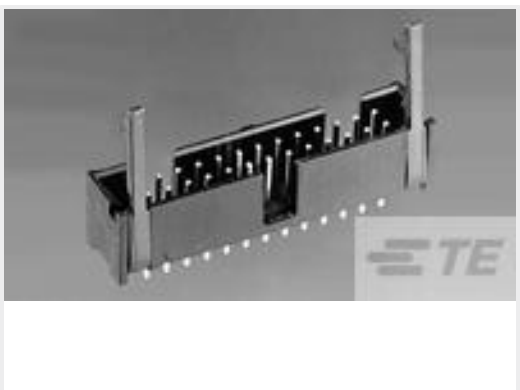
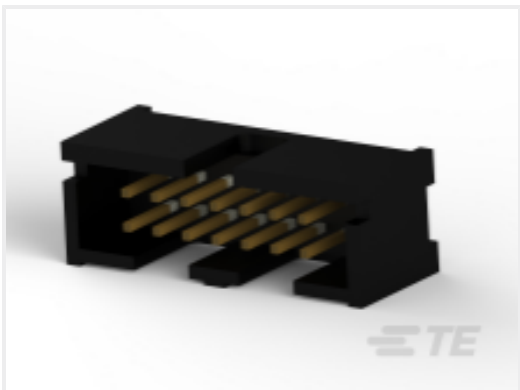
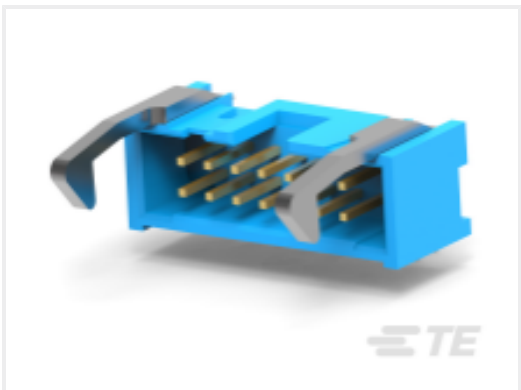
产品合规免责声明

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

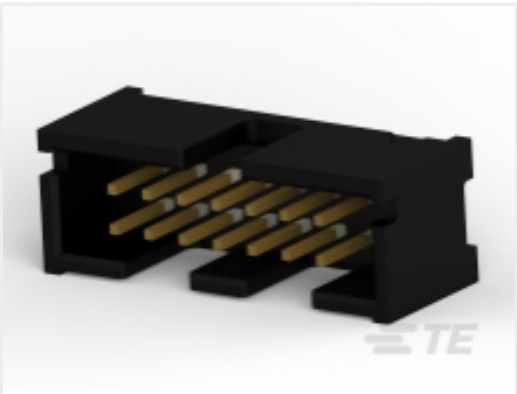


和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

配套部件

 TE 产品编号 2-1761603-5 IDC LOW PRO HDR 14P VERT BLUE	 TE 产品编号 CAT-AM74-UN384H AMP 锁门通用插头	 TE 产品编号 2-1761606-5 IDC LOW PRO HDR 14P VERT LA	 TE 产品编号 5103309-2 A/L LOW PRO HDR 14P VERT BLACK
 TE 产品编号 1-111504-5 014 UNIV I/O 30DP NO EARS LTCH	 TE 产品编号 5104338-2 A/L LOW PRO HDR 14P VERT HT	 TE 产品编号 1761606-5 IDC LOW PRO HDR 14P VERT LA	 TE 产品编号 1761682-5 IDC LOW PRO HDR 14P RA HT BLACK
 TE 产品编号 5104340-2 A/L LOW PRO HDR 14P RA HT	 TE 产品编号 1761681-5 IDC LOW PRO HDR 14P VERT HT BLACK	 TE 产品编号 2-1761712-5 IDC LOW PRO HDR 14P RA LAT	 TE 产品编号 102320-3 A/L UNIV HDR EJT LATCH BLUE
 TE 产品编号 5103310-2 A/L LOW PRO HDR 14P RA BLACK	 TE 产品编号 2-1761607-5 IDC LOW PRO HDR 14P RA LAT	 TE 产品编号 2-1761679-5 IDC LOW PRO HDR 14P VERT BLUE	 TE 产品编号 104128-2 014 LOPRO HDR SP 30DP LATCH





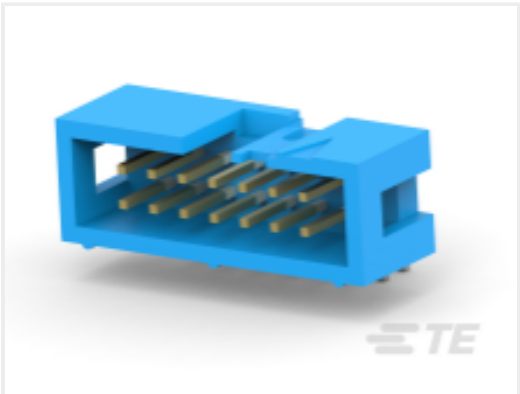
TE 产品编号 5103308-2
A/L LOW PRO HDR 14P VERT BLACK



TE 产品编号 1-111446-5
14 UNIV I/O, NO EARS,LEAD FREE



TE 产品编号 1761607-5
IDC LOW PRO HDR 14P RA LAT BLK



TE 产品编号 2-1761605-5
IDC LOW PRO HDR 14P RA BLUE

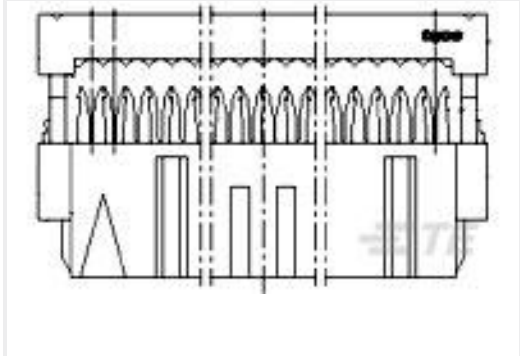
客户还购买了



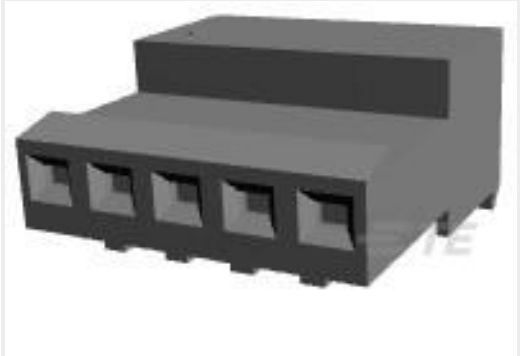
TE 产品编号F07599-000
MP-508254-5-8A



TE 产品编号800580-SF
FN2080-1-06



TE 产品编号1-215911-0
10 WAY BLACK MK II RECP



TE 产品编号3-643498-5
05P MTA100 CONN ASSY LF



TE 产品编号1623732-3
BCHE 7 W 10R 5%



TE 产品编号1-1623925-9
CFR100 5% 1M0



TE 产品编号1-1658527-3
622-4041LF FEM SOCKET,LEAD FREE



TE 产品编号2-1761603-5
IDC LOW PRO HDR 14P VERT BLUE



TE 产品编号2-1761607-5
IDC LOW PRO HDR 14P RA LAT



TE 产品编号2176162-9
UPF25 0.1% 5PPM 50R

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-1658527-2_C.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-1658527-2_C.3d_igs.zip

英文版本



下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-1658527-2_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

机构认证

[UL 报告](#)

英文版本