



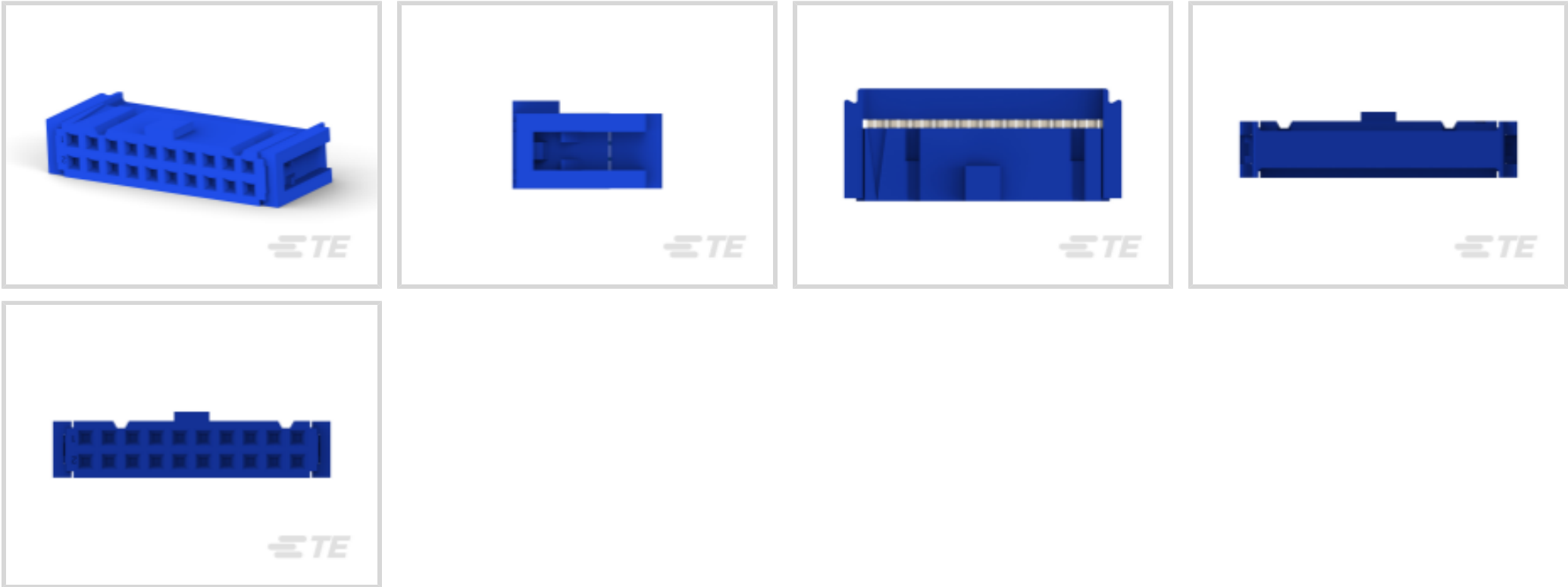
AMP-LATCH

TE 内部编号 2-1658527-3

Wire-to-Board, 20 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: 20

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	20
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>

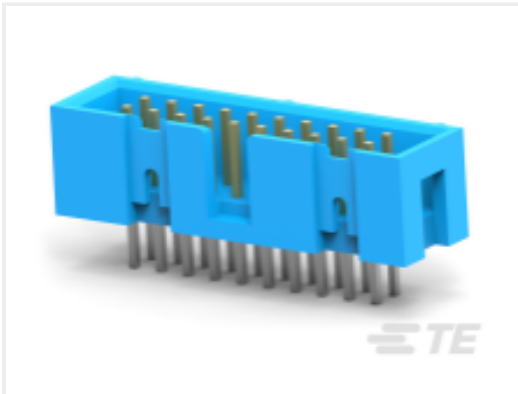
配套部件

 TE 产品编号 1-111494-8 020 UNIV I/O 30DP SLOT LTCH	 TE 产品编号 5111448-4 020 UNIV I/O 30DP SLOT	 TE 产品编号 1437024-5 622-2031=FSKT IDC S 20 SR	 TE 产品编号 CAT-AM74-UN384H AMP 锁门通用插头
 TE 产品编号 2-1761603-7 IDC LOW PRO HDR 20P VERT BLUE	 TE 产品编号 2-1761713-7 IDC LOW PRO HDR 20P VERT SHT L	 TE 产品编号 104128-4 020 LOPRO HDR SP 30DP LATCH	 TE 产品编号 1761607-7 IDC LOW PRO HDR 20P RA LAT
 TE 产品编号 2-1761609-7 IDC LOW PRO HDR 20P RA SHT LAT BLUE	 TE 产品编号 2-1761712-7 IDC LOW PRO HDR 20P RA LAT	 TE 产品编号 2-1761606-7 IDC LOW PRO HDR 20P VERT LA	 TE 产品编号 1761681-7 IDC LOW PRO HDR 20P VERT HT BLACK
 TE 产品编号 1761608-7 IDC LOW PRO HDR 20P VERT SHT L	 TE 产品编号 2-1761607-7 IDC LOW PRO HDR 20P RA LAT	 TE 产品编号 2-1761711-7 IDC LOW PRO HDR 20P VERT LA	 TE 产品编号 2-1761605-7 IDC LOW PRO HDR 20P RA BLUE

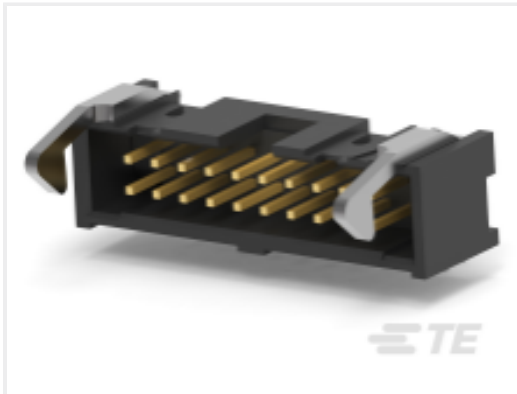




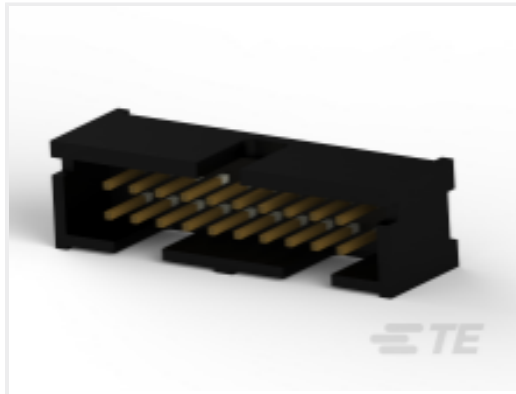
TE 产品编号 1761686-7
IDC LOW PRO HDR 20P VERT LAT



TE 产品编号 2-1761679-7
IDC LOW PRO HDR 20P VERT BLUE



TE 产品编号 1761609-7
IDC LOW PRO HDR 20P RA SHT LAT



TE 产品编号 5103310-5
A/L LOW PRO HDR 20P RA BLACK

客户还购买了



TE 产品编号800562-SF
FN2060-20-06



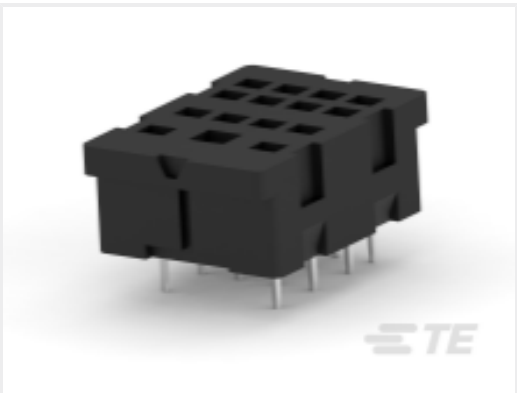
TE 产品编号52042-4
TERMINAL,R PG 6 10



TE 产品编号3-794681-8
08P MICRO MNL ASSY,VRT,THRU,LF



TE 产品编号7-1393236-2
V23092-B1024-A201



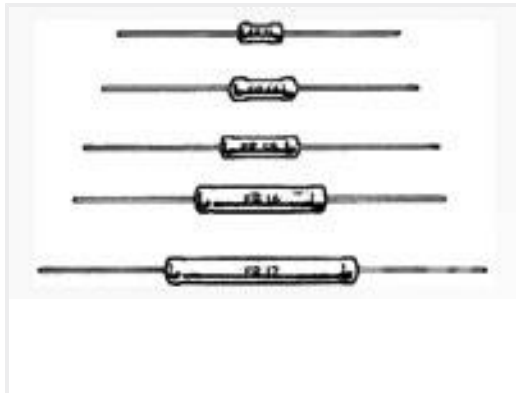
TE 产品编号3-1415043-1
PT78604



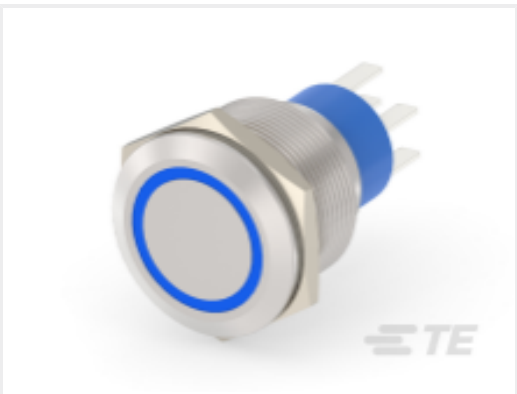
TE 产品编号6-1419102-4
T9AP5D52-48



TE 产品编号3-1461491-6
PCN-124D3MHZ,000



TE 产品编号4-1623750-9
ER58 R47 5% AMMO



TE 产品编号7-2213772-9
AV22 DPL 3A MOVE RING LED BLUE 24V



TE 产品编号4-6609107-0
PS0S0SS6A=C1088

文档

- CAD 文件
- 3D PDF
- 3D
- 下载查看
- ENG_CVM_CVM_2-1658527-3_C.2d_dxf.zip
- 英文版本
- 下载查看
- ENG_CVM_CVM_2-1658527-3_C.3d_igs.zip
- 英文版本



下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-1658527-3_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