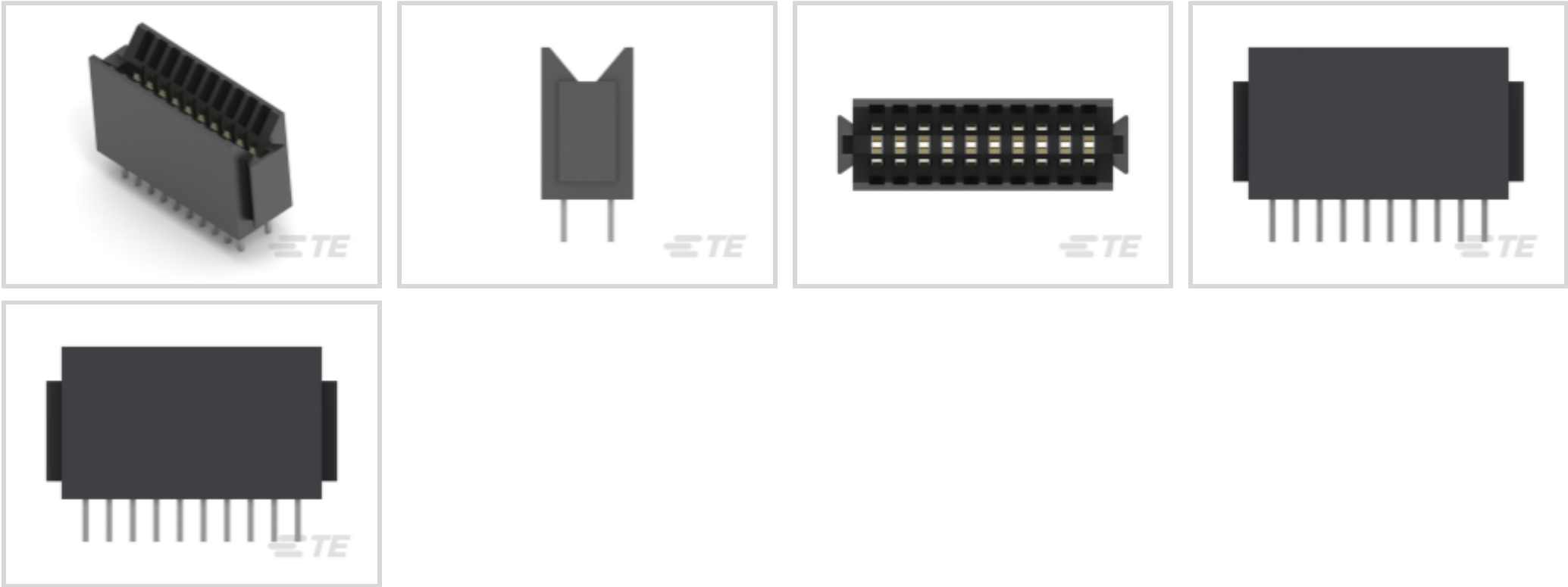




连接器 > PCB 连接器 > 卡边缘连接器 > 标准边缘连接器



连接器系统: 板对板

位数: 20

中心线（间距）: 2.54 mm [.1 in]

双位置数量: 10

行数: 2

产品特性

产品类型特性

连接器系统	板对板
连接器和壳体类型	母端
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

位数	20
双位置数量	10
行数	2
连接器端子负载状态	满载
PCB 安装方向	垂直

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

端子底板材料	镍
端子接触部电镀材料	金 (Au)
壳体内的端子定位力	不带



端子基材	磷青铜
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
PCB 端子端接区域电镀材料表面涂层	哑光
端子类型	插座
端子接合区域电镀材料厚度	.76 μm
端子额定电流（最大值）	3 A

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 免焊连接
端接柱体和尾部长度	4.57 mm[.18 in]

机械附件

接合固定	不带
PCB 安装固定类型	作用/符合标准的尾
接合对准类型	高斜插
接合对准	不带
PCB 安装固定	带有
PCB 安装对准	不带
连接器安装类型	板安装

壳体特性

壳体入口配置	两端闭合
中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]
外壳材料	聚酯 GF

尺寸

连接器高度	16.38 mm[.64 in]
行间距	5.08 mm[.2 in]

使用环境

工组温度范围	-65 – 85 °C[-85 – 185 °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

封装方法	Tray
------	------



封装数量	80
------	----

产品合规性

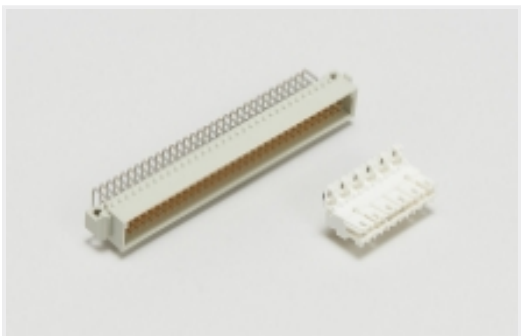
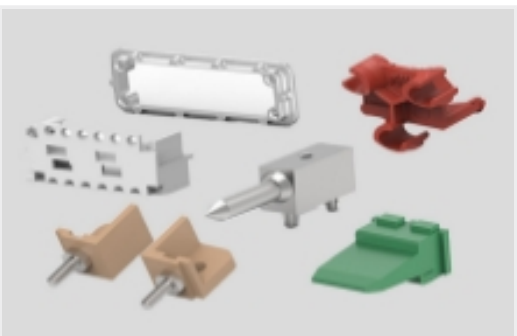
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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: 2024年6月（241） 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>

该系列中的其他产品 | AMP ECONOMATE

			
插入和拔出工具(1)	标准边缘连接器(2)	电源端子(2)	连接器硬件(2)



连接器端子(6)

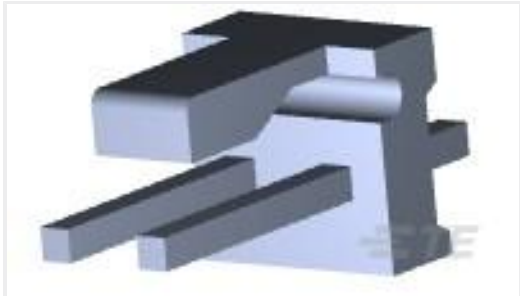
客户还购买了



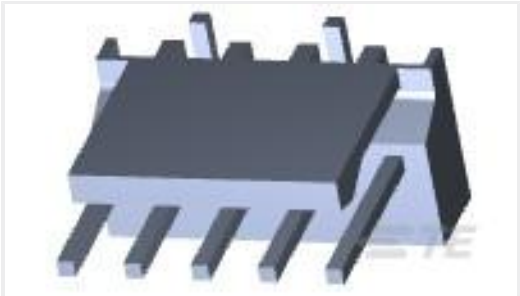
TE 产品编号5-104363-4
05 MTE HDR SRST LATCH .100CL



TE 产品编号354940-1
PRO-CRIMPER III FRAME W/O DIES



TE 产品编号3-641208-2
02P MTA156 HDR ASSY FL ST LF



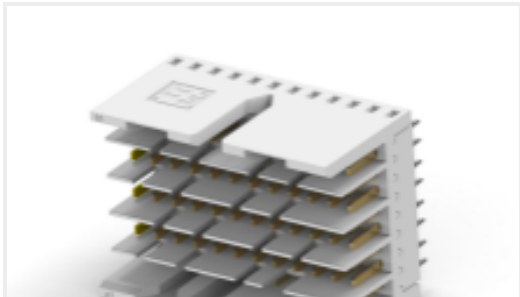
TE 产品编号3-647167-5
05P MTA100 HDR ASSY SM 15AU LF



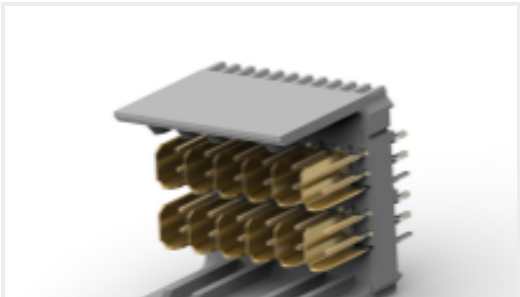
TE 产品编号9-1437514-4
322-HCS5P3-300LF=REELED LF HOL



TE 产品编号1-1827875-5
DYNAMIC 1200D HDR ASSY V 10PX
BLACK GOLD



TE 产品编号2170890-1
SLIM UHD, VERTICAL MALE



TE 产品编号2274610-1
HM-ZD 2PR HDR 24P 2.5MM

文档

AMP PACE CONN 10POS 100X200C/L

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-650297-1_D.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-650297-1_D.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-650297-1_D.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

应用规格



英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本