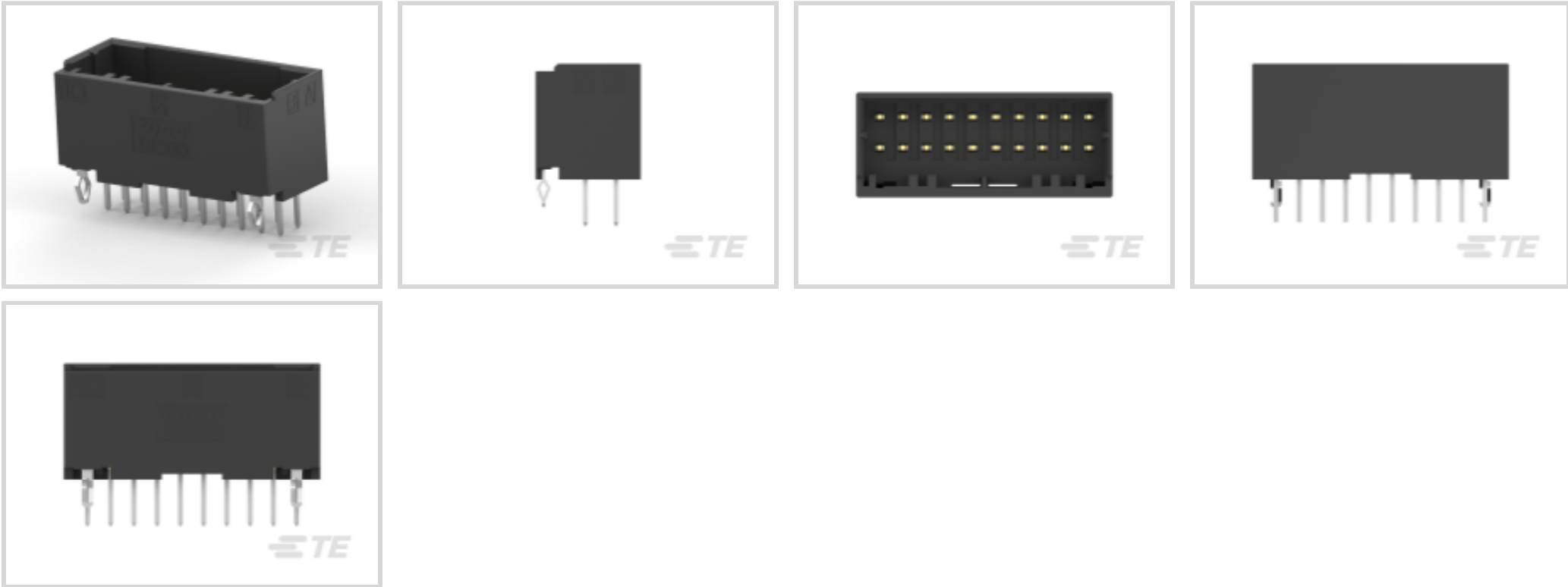




连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器



连接器产品类型: 连接器组件

连接器和壳体类型: 插头

接合对准: 带有

接合对准类型: 键控

接合固定: 带有

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	连接器组件
连接器和壳体类型	插头
连接器系统	线到板
插入力类型	正常
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

列数	10
装载位置数量	20
PCB 安装方向	垂直
Number of Positions	20
行数	2
面板密封圈	不带

电气特征



Operating Voltage	250 VDC
-------------------	---------

接触件特性

端子布局	矩阵
端子底板材料厚度	1.27 μm[.5 μin]
导线端子端接区域电镀材料厚度	.38 μm
端子底板材料	镍
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子接触部电镀材料	金
壳体内部的端子定位力	带有
端子额定电流（最大值）	5 A

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
线缆端接方法	压接

机械附件

壳体内部的端子定位器类型	锁定钩
接合对准	带有
接合对准类型	键控
接合固定	带有
接合固定类型	插销锁
PCB 安装固定	带有
PCB 安装固定类型	固定支脚
连接器安装类型	板安装

壳体特性

中心线（间距）	2.5 mm[.098 in]
---------	-----------------

尺寸

Row-to-Row Spacing	3.3 mm[.129 in]
--------------------	-----------------

使用环境

工作温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

屏蔽	否
电路应用	Power

行业标准



UL 阻燃性等级	UL 94V-0
----------	----------

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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 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	尚未进行焊接工艺可能性审核

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



TE 产品编号YACT26MA98SEV00100
STRAIGHT PLUG

TE 产品编号YACT26MG35SCV00100
STRAIGHT PLUG

TE 产品编号2102579-1
ASSY 2 AL COPALUM LITE DUAL
HOLE 3/8

TE 产品编号YACT24MA98SNV00100
JAM NUT RECEPTACLE

TE 产品编号F78598-000
B-155-1504

TE 产品编号ZPF000000000163975
DMC-M 99-04 CN (=33537-PC000)

文档

产品图纸

D1200D HDR ASSY V 20P GOLD TAIL-5MM

英文版本

产品规格

产品规格

英文版本