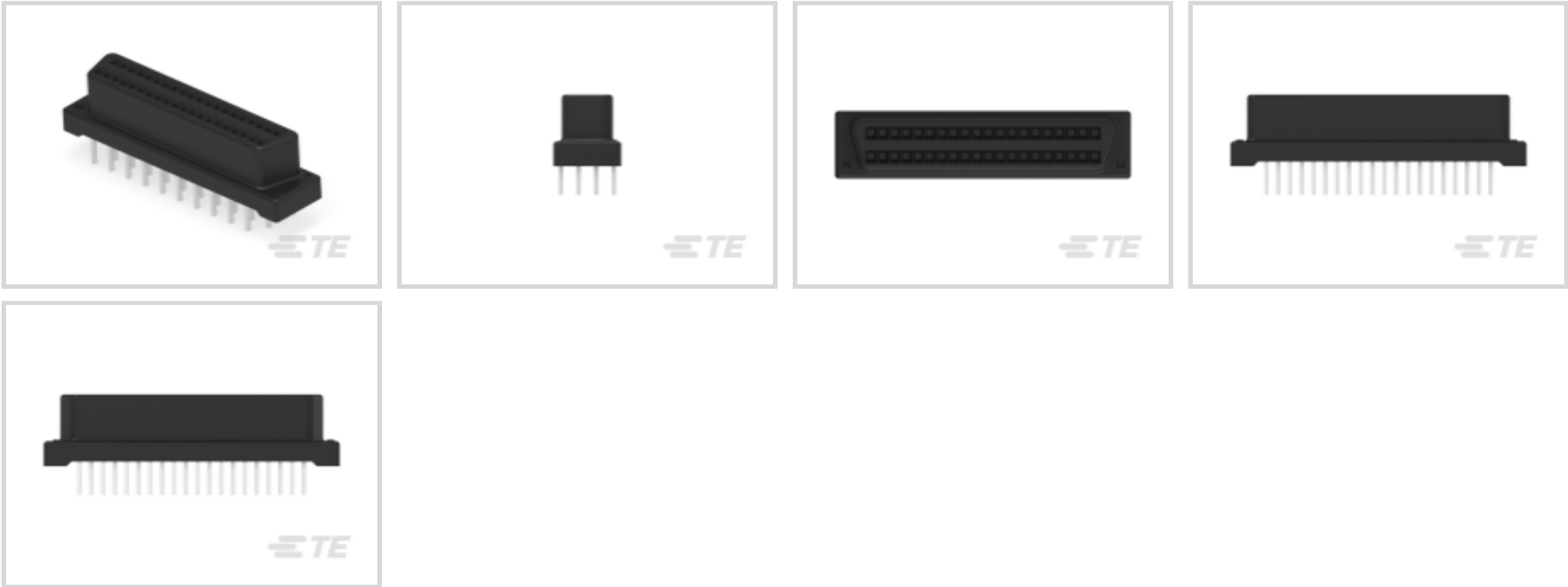




连接器 > D 形连接器 > AMPLIMITE D-Sub 插座组件：垂直，1.27mm



位数: 40

连接器和壳体类型: 插头

连接器系统: 缆到板

连接器安装类型: 板安装

中心线（间距）: 1.27 mm [.05 in]

[所有 AMPLIMITE D-Sub 插座组件：垂直，1.27mm \(41\)](#)

产品特性

产品类型特性

壳体材料配置	全塑料
连接器和壳体类型	插头
连接器系统	缆到板
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

PCB 安装方向	垂直
行数	2
位数	40

主体特性

主要产品颜色	黑色
连接器外形	标准

接触件特性

--	--



	30 μin
端子形状和构造	正方形
端子接触部电镀材料	金 (Au)
端子基材	磷青铜
PCB 端子端接区域电镀材料	锡, 镍打底镀锡
端子额定电流（最大值）	1 A
端子选项	已安装

端接特性

矩形端接柱体和尾部宽度	.45 mm[.017 in]
矩形端接柱体和尾部厚度	.4 mm[.015 in]
PCB 端接方法	通孔 - 焊接
端接柱体和尾部长度的	3.1 mm[.122 in]

机械附件

PCB 安装固定	不带
接合固定	不带
接合对准	不带
PCB 安装对准	不带
连接器安装类型	板安装

壳体特性

外壳材料	PBT
中心线（间距）	1.27 mm[.05 in]

尺寸

行间距	2.54 mm[.1 in]
PCB 厚度（建议）	.8 – 1.6 mm

使用环境

工组温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

屏蔽	否
电路应用	Signal

行业标准

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

包装特性



封装数量	120
封装方法	Tray

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	波峰焊接可达到 265°C

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



该系列中的其他产品 | [AMPLIMITE .50 系列](#)



IDC D-Sub 连接器(64)



PCB D-Sub 连接器(172)



插入和拔出工具(1)



连接器后盖(21)



连接器盖帽(20)



面板安装 D-Sub 连接器(28)

客户还购买了



TE 产品编号1445297-4
REC.R/A SMT,12 POS



TE 产品编号4-1971800-3
NEW GI CONN2.5 HDR ASMBLY 4P
RED D1.5



TE 产品编号4-2170814-3
QSFP28, 1X2, CAGE ASSY, GASKET,
HS, LP



TE 产品编号4-794628-2
12P MICRO MNL ASSY,R/A,SMT LF



TE 产品编号2214593-1
zQSFP+ STACKED RECEPTACLE
ASSEMBLY 2X2



TE 产品编号5-2337939-3
PCIE GEN4 CON,SMT,98POS,30u",
MYLAR,HT



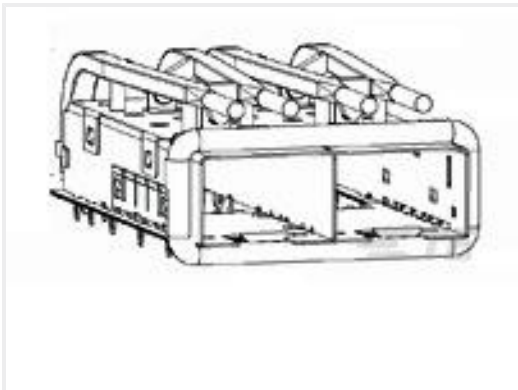
TE 产品编号2-2232876-2
GIC6.0MM CONNECTOR HEAD
HOUSING ASS 2POS



TE 产品编号4-1971800-4
NEW GI CONN2.5 HDR ASMBLY 4P
YLW D1.5



TE 产品编号5-794681-0
20P MICRO MNL ASSY,VRT,THRU,LF



TE 产品编号2198719-1
zSFP+ 1x2 Cage Assy, Press-Fit, LP

文档



AMPLIMITE.050 PLUG ASS'Y (M) 4

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_5174215-2_O.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_5174215-2_O.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_5174215-2_O.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_5174215-2_A1.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_5174215-2_A1.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_5174215-2_A1.3d_igs.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格

英文版本

产品规格

英文版本