

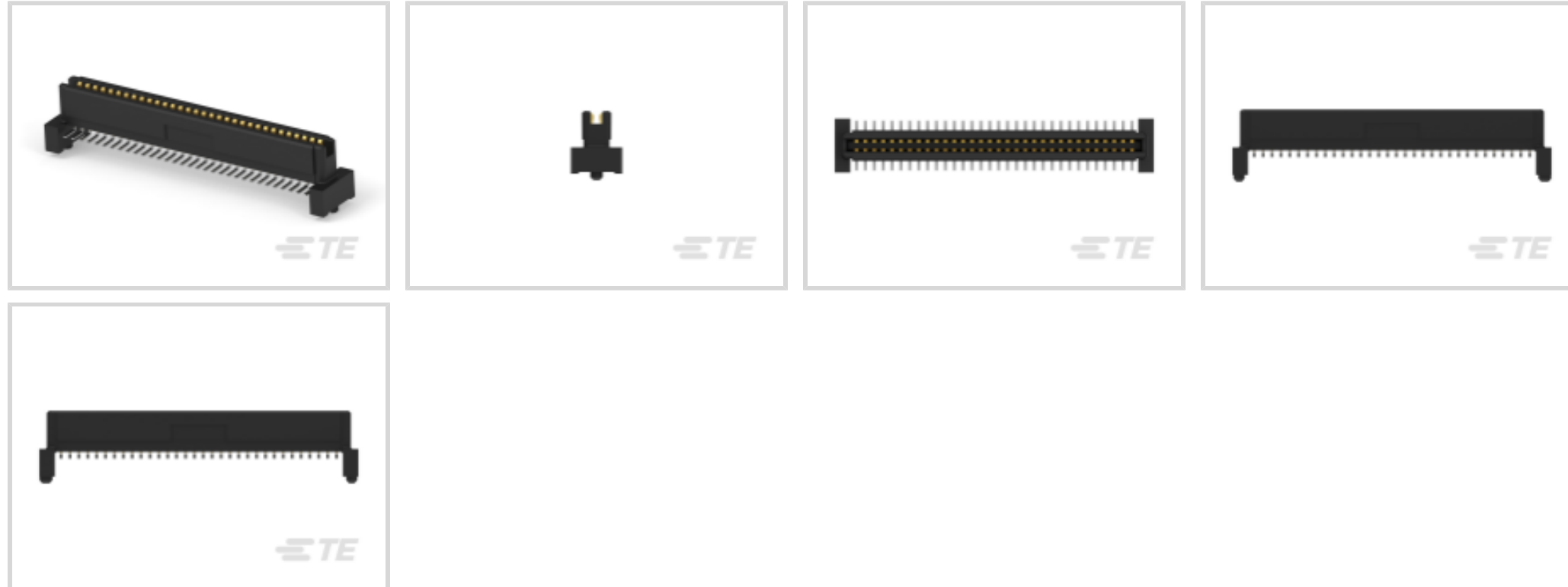
Free Height

TE 内部编号 2007042-2

PCB Mount Receptacle, Vertical, Board-to-Board, 64 Position, 1 mm
Centerline, Gold, Surface Mount, Signal, Black, Tape & Reel, Free
Height

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > PCB 连接器 > PCB 板端连接器及母端 > 自由高度插座连接器：板对板，垂直，64，1mm



连接器系统: 板对板

位数: 64

中心线 (间距) : 1 mm

PCB 安装方向: 垂直

PCB 端接方法: 表面贴装

[所有 自由高度插座连接器：板对板，垂直，64，1mm \(57\)](#)

产品特性

产品类型特性

连接器系统	板对板
可密封	否
连接器和端子端接到	印刷电路板
PCB 连接器组件类型	PCB 安装母端

结构特性

板对板配置	平行
位数	64
PCB 安装方向	垂直

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

	50 μin
--	--------

端子接触部电镀材料	金
端子类型	母端
端子额定电流 (最大值)	.8 A

端接特性

PCB 端接方法	表面贴装
----------	------

机械附件

接合对准类型	极化, 极化
连接器安装类型	板安装
接合对准	带有
PCB 安装对准	带有
PCB 安装固定	不带

壳体特性

外壳材料	LCP
中心线 (间距)	1 mm

尺寸

堆叠高度	11 mm
------	-------

使用环境

工组温度范围	-55 – 110 °C
--------	--------------

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	卷带包装, 卷带包装
------	------------

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	不符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
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)	受限材料超出阈值
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: 2024年1月 (240)

SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240)

超过限值的SVHC:

Pb (13% in Component Part)

物品安全使用说明:
使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能,请回收再利用,如需废弃处置,请遵守当地有关法规。

卤素含量

非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。

焊接工艺能力

不能采用无铅工艺

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 CAT-314-PCB64
自由高度插头连接器: 板对板, 垂直, 64, 1mm

该系列中的其他产品 | Free Height



PCB 板端连接器及母端(758)

客户还购买了



文档

产品图纸

1FHR,64,50A/P,S,C,R11,12

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2007042-2_B.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2007042-2_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2007042-2_B.3d_stp.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

应用规格

英文版本