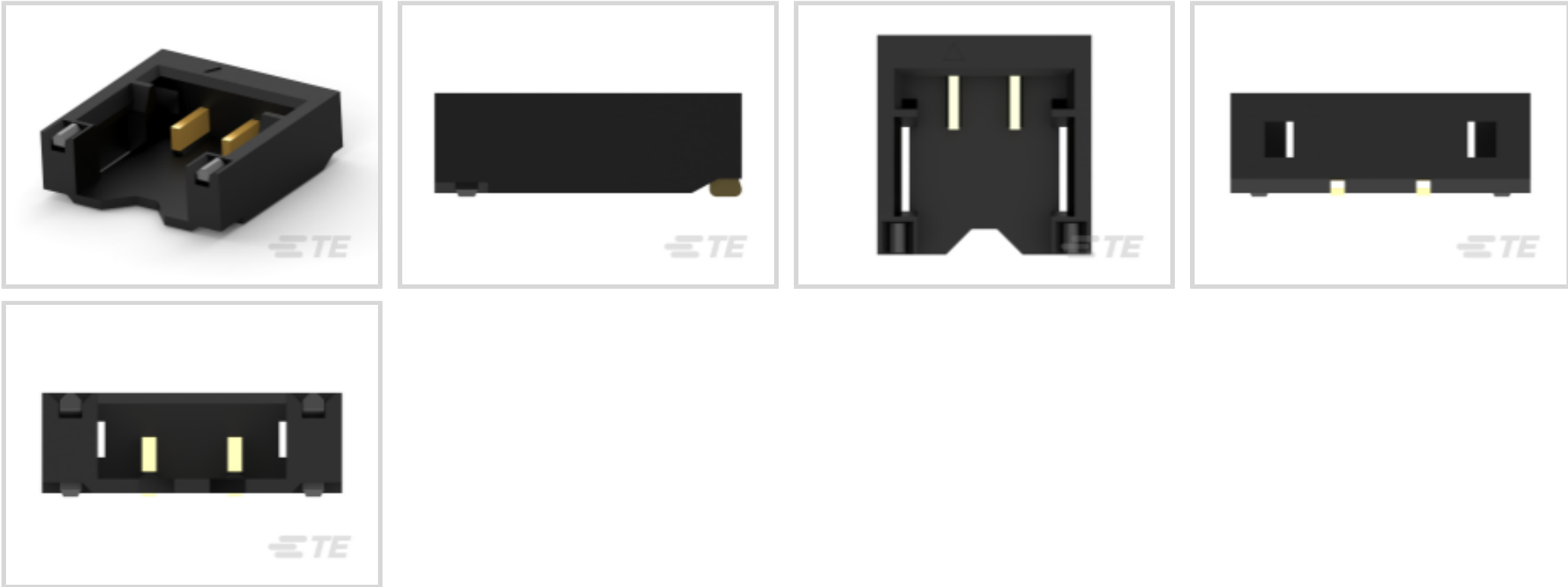




连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > 线对板接头和插座



PCB 连接器组件类型: PCB 安装接头

PCB 安装方向: 直角

连接器系统: 线到板

Number of Positions: 2

中心线（间距）： 1.2 mm [.047 in]

产品特性

产品类型特性

PCB 连接器组件类型	PCB 安装接头
连接器系统	线到板
接头类型	部分带罩
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

连接器端子负载状态	满载
PCB 安装方向	直角
Number of Positions	2
行数	1

电气特征

Operating Voltage	50 VAC
-------------------	--------

接触件特性

端子布局	直插式
------	-----



壳体内的端子定位力	不带
PCB 端子端接区域电镀材料厚度	2.54 μm[100 μin]
PCB 端子端接区域电镀材料表面涂层	哑光
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子基材	磷青铜
端子接触部电镀材料	镀金
端子接合区域电镀材料厚度	1.27 μm[50 μin]
端子类型	插针
端子额定电流（最大值）	2 A

端接特性

线缆端接方法	压接
PCB 端接方法	表面贴装

机械附件

应力消除	不带
接合对准类型	极化, 极化
接合对准	带有
PCB 安装固定类型	焊钉
PCB 安装对准	不带
接合固定	带有
PCB 安装固定	带有
连接器安装类型	板安装

壳体特性

中心线（间距）	1.2 mm[.047 in]
壳体颜色	黑色
外壳材料	LCP GF30（液晶聚合物）

尺寸

连接器长度	4.2 mm[.165 in]
连接器高度	1.4 mm[.055 in]
连接器宽度	4.3 mm[.169 in]
Wire Size	28 AWG

使用环境

工作温度范围	-25 – 85 °C[-13 – 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

封装数量	4000
封装方法	Reel

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	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	回流焊接可达到 260°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



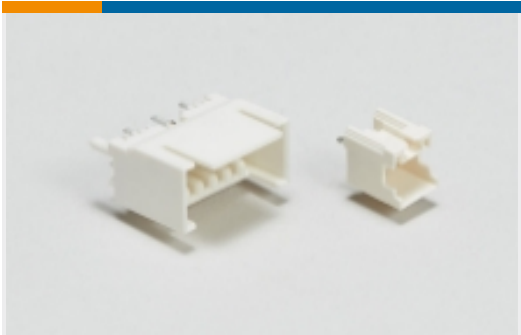


TE 产品编号 1909783-1
WIRE TO BOARD HOUSING 1.2MM
TOP ENTRY

该系列中的其他产品 | AMP SLIM



线到板连接器组件和护套(5)



线对板接头和插座(5)



线对板连接器端子(1)

客户还购买了



TE 产品编号1721870-5
OJE-SH-112LMHF,000



TE 产品编号F01667-000
WP-191064-10-9



TE 产品编号1734577-4
MOD-JK,8P8C,SHD W/LED, G/Y,50U"



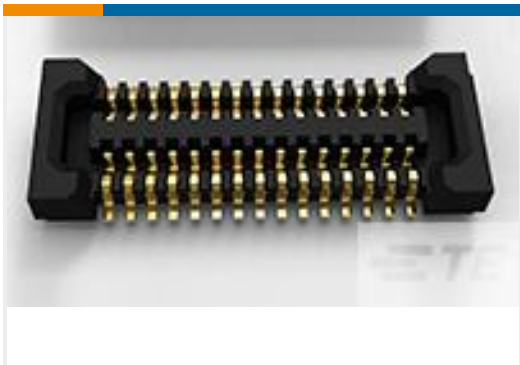
TE 产品编号1-1825058-9
ADE08S04=DIP SWITCH,EXT,SMT-GW



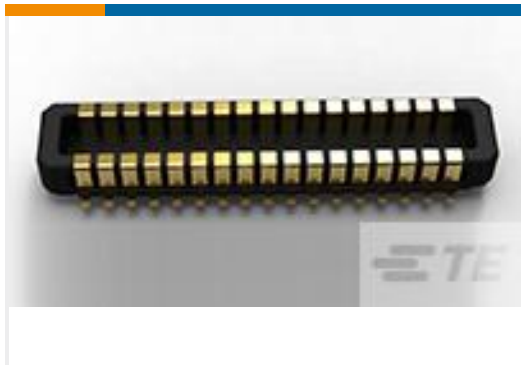
TE 产品编号100616-2
8/8 MOD.JACK ASSY TE SHIELDED



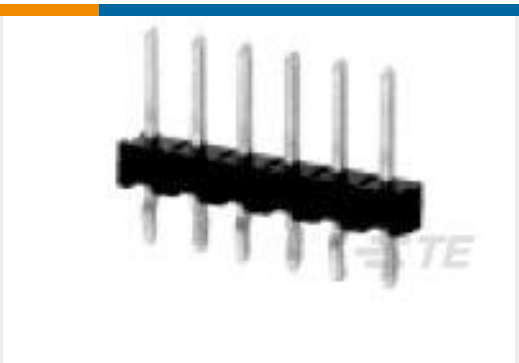
TE 产品编号1-1415537-7
RTD1L005



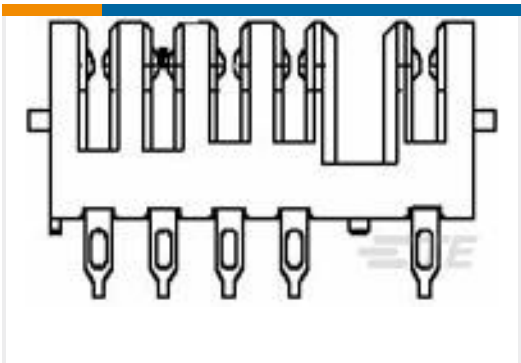
TE 产品编号1-2201197-0
0.4 STACKING CONN H0.98 REC
ASSEMBLY



TE 产品编号1-2201196-0
0.4 STACKING CONN H0.98 PLUG
ASSEMBLY



TE 产品编号104346-2
04 MODII HDR SRST B/A W/HD



TE 产品编号1473969-1
REC ASS'Y FOR 2.5 SLIM BATTERY



文档

产品图纸

BOARD TO WIRE WAFER 1.2MM TOP ENTRY

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1909782-1_A4.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1909782-1_A4.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1909782-1_A4.3d_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

产品环境合规性

TE 材料声明

英文版本