

1-1939480-3 ! 即将停产

AMPMODU | Free Height

TE 内部编号 1-1939480-3

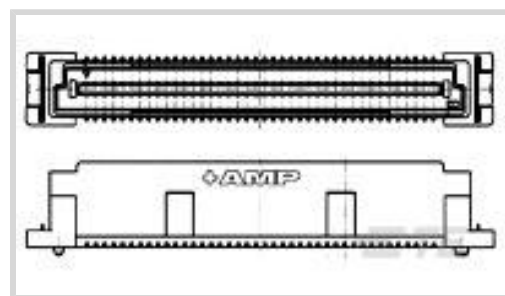
TE 内部产品描述 0.8FH PLUG ASSY EMBOSS H8 Au0.76

自由高度插头连接器：板对板, 垂直, 80, 0.8mm

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > PCB 连接器 > PCB 板端连接器及母端 > 自由高度插头连接器：板对板, 垂直, 80, 0.8mm



连接器系统: 板对板

位数: 80

中心线 (间距) : .8 mm [.031 in]

PCB 安装方向: 垂直

PCB 端接方法: 表面贴装

[所有 自由高度插头连接器：板对板, 垂直, 80, 0.8mm \(18\)](#)

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 安装接头

结构特性

板对板配置	平行
位数	80
PCB 安装方向	垂直

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

端子布局	直插式
对接公端宽度	.4 mm[.015 in]
对接公端厚度	.2 mm[.008 in]
端子接合区域电镀材料厚度	.76 μ m[30 μ in]
端子接触部电镀材料	金
端子类型	插针

端子额定电流 (最大值)	.5 A
--------------	------

端接特性

矩形端接柱体和尾部厚度	.2 mm[.008 in]
-------------	----------------

矩形端接柱体和尾部宽度	.25 mm[.01 in]
-------------	----------------

PCB 端接方法	表面贴装
----------	------

机械附件

PCB 安装对准类型	定位柱
------------	-----

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	带有
----------	----

壳体特性

外壳材料	LCP (液晶聚合物)
------	-------------

中心线 (间距)	.8 mm[.031 in]
----------	----------------

尺寸

堆叠高度	5 mm[.197 in]
------	---------------

PCB 厚度 (建议)	1.6 mm[.62 in]
-------------	----------------

使用环境

工作温度范围	-55 – 85 °C[-67 – 185 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

装配工艺特点	拾放盖, 拾放盖
--------	----------

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	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: 2024年1月 (240)
SVHC候选清单的声明更新至: 2022年6月 (224)
不含REACH SVHC

卤素含量

低卤素 - 每种均质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC

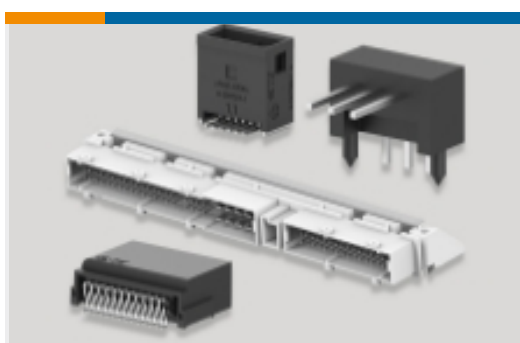
焊接工艺能力

回流焊接可达到 245°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>

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



TE 产品编号DT04-2P
REC, 2P, GRY, N



TE 产品编号DT06-2S
PLG, 2P, GRY, N



TE 产品编号W2S
Wedgelocks: DEUTSCH DT



TE 产品编号0460-202-16141
DEUTSCH Solid Contacts



文档

产品图纸

0.8FH PLUG ASSY EMBOSS H8 Au0.76

日语

产品规格

产品规格

英文版本