



TE 内部编号 2237025-2

Automotive Headers, Wire-to-Board, 40 Position, 2.2mm [.087in]
Centerline, Vertical, 2 Row, Gray, Through Hole - Solder, Tin (Sn)

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 汽车连接器 > 汽车接头 > 信号接头



连接器系统: **线到板**

Number of Positions: **40**

中心线（间距）: **2.2 mm [.087 in]**

Sealable: **否**

PCB 安装方向: **垂直**

[所有 信号接头 \(423\)](#)

产品特性

产品类型特性

混合头	否
连接器系统	线到板
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

Number of Positions	40
PCB 安装方向	垂直
行数	2

主体特性

主要产品颜色	灰色
连接器代码	2

接触件特性

对接公端宽度	.63 mm[.024 in]
--------	-----------------



对接公端厚度	.63 mm[.024 in]
端子接触部电镀材料	锡 (Sn)
端子额定电流（最大值）	1.2 A

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

机械附件

PCB 安装固定	带有
PCB 安装固定类型	导针
连接器安装类型	板安装

壳体特性

中心线（间距）	2.2 mm[.087 in]
---------	-----------------

使用环境

工作温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

其他

接口编号	1674312-1
------	-----------

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 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>

配套部件

TE 产品编号 CAT-T319-CH8172
TH/.025 连接器系统，壳体

客户还购买了

TE 产品编号1924856-4
Plug HOUSING, 2 POSN, FAKRA, Key D

TE 产品编号2234167-1
DIE SET DIA 6MM T 4MM2

TE 产品编号2234168-1
DIE SET DIA 6MM T 4MM2

TE 产品编号2305855-1
DIE SET PCON 12-180 SGL T 10-16MM2

TE 产品编号2311622-3
16POS,TAB0.63X0.63,HDR ASSY, 90DEG,SLDR

TE 产品编号2374291-2
OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-045F055O

TE 产品编号2374518-2
OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-045F055O

TE 产品编号2836310-2
OCEAN_2.0_Applicator-S-090F

TE 产品编号2844810-2
G II+ LOOSE PIECE TERM W/COM

TE 产品编号EM72496001
ES1000-NO.3-B8-X-20MM

文档



产品图纸

40P 025 HEADER ASSY GREY

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2237025-2_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2237025-2_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2237025-2_A.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

使用说明书

使用说明书（美国）

英文版本