

2272400-3

！试产

Generation 50

TE 内部编号 2272400-3

Generation 50, Automotive Headers, Wire-to-Board, 4 Position, 1.8 mm [.071in] Centerline, Horizontal, 1 Row, Black, Surface Mount, Tin (Sn)

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 汽车连接器 > 汽车接头



连接器系统: 线到板

Number of Positions: 4

中心线（间距）: 1.8 mm [.071 in]

Sealable: 否

PCB 安装方向: 水平

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

节数	1
信号位置数量	4
Number of Positions	4
PCB 安装方向	水平
行数	1

电气特征

标称电压架构	12 V
Operating Voltage	12 VDC

主体特性



主要产品颜色	黑色
--------	----

连接器代码	C
-------	---

接触件特性

对接公端宽度	.5 mm[.02 in]
--------	---------------

对接公端厚度	.4 mm[.016 in]
--------	----------------

端子接触部电镀材料	锡 (Sn)
-----------	--------

端接特性

PCB 端接方法	表面贴装
----------	------

机械附件

安装孔	不带
-----	----

PCB 安装对准	带有
----------	----

面板安装特性	不带
--------	----

PCB 安装固定	带有
----------	----

PCB 安装固定类型	SMT 压具
------------	--------

连接器安装类型	板安装
---------	-----

壳体特性

中心线（间距）	1.8 mm[.071 in]
---------	-----------------

尺寸

PCB 的外形高度	7.95 mm[.313 in]
-----------	------------------

产品宽度	21.25 mm[.837 in]
------	-------------------

产品长度	17.85 mm[.703 in]
------	-------------------

使用环境

工作温度（最大值）	65 °C, 70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C[149 °F][158 °F][167 °F][176 °F][185 °F][194 °F][212 °F]
-----------	--

工作温度范围	-40 – 100 °C[-40 – 212 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

屏蔽	否
----	---

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94HB
----------	---------

包装特性



封装类型	管
封装数量	50

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	未进行合规性审核
欧盟ELV指令2000/53/EC	未进行合规性审核
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	未针对中国 RoHS 符合性进行审核
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7月（219） 尚未进行合规性审核
卤素含量	尚未进行卤素含量审核
焊接工艺能力	尚未进行焊接工艺可能性审核

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 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

配套部件



TE 产品编号 2272399-2
4POS, GEN 50, REC HSG ASSY, UNSLD, COD B



TE 产品编号 2098583-2
Contact, 50 Series, fem, 0.35-



TE 产品编号 2098583-4
Contact, 50 Series, fem, 0.13s

该系列中的其他产品 | [Generation 50](#)



汽车接头(24)



汽车端子(3)



汽车连接器护套(40)

客户还购买了



TE 产品编号966029-1
MESSERLEISTE 22P



TE 产品编号1-825457-6
MOD 2 PINHDR 2X16P.



TE 产品编号1-928776-3
MOD2 STIFT M A-PIN



TE 产品编号104809-4
05 MTE HDR SRST LATCH W/HLDWN



TE 产品编号104809-6
07 MTE HDR SRST LATCH W/HLDWN



TE 产品编号1725761-1
KIT,SEATING TOOL, 1X4



TE 产品编号3-1393480-3
V23529B1122C215=SUB D STIFTLEI

文档

产品图纸

4POS,0.5X0.4,TAB HSG ASSY,UNSLD,COD C

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2272400-3_4.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2272400-3_4.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2272400-3_4.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意使用条款。

2272400-3

Generation 50, Automotive Headers, Wire-to-Board, 4 Position, 1.8mm [.071in]
Centerline, Horizontal, 1 Row, Black, Surface Mount, Tin (Sn)

