



汽车零件 > 汽车连接器 > 汽车接头 > Signal Header



PCB 安装方向: 垂直

PCB 端接方法: 通孔 - 焊接

可密封: 否

中心线（间距）: 1.8 mm [.071 in]

连接器系统: 线到板

[所有 Signal Header \(240\)](#)

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	外壳
混合板端连接器	否
接头类型	全部带罩
连接器形状	矩形
可密封	否
连接器系统	线到板
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

信号位置数量	4
节数	1
PCB 安装方向	垂直
位数	4
行数	1



电气特征

工作电压	12 VDC
额定电压（最大值）	12 VDC
标称电压架构	12 V

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

对接公端宽度	.64 mm[.025 in]
对接公端厚度	.64 mm[.025 in]
端子类型	公端
端子接触部电镀材料	锡 (Sn)

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

机械附件

面板安装特性	不带
接合固定类型	锁定接口
PCB 安装固定	不带
安装孔	不带
接合对准	带有
PCB 安装对准	带有

壳体特性

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

尺寸

连接器宽度	11.8 mm[.465 in]
连接器长度	10.25 mm[.404 in]
PCB 的外形高度	24.4 mm[.961 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[212 °F]
工组温度范围	-30 – 100 °C[-22 – 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

封装数量	40
------	----

封装方法	Tube
------	------

其他

接口编号	1318620-2
------	-----------

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: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 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
------	---

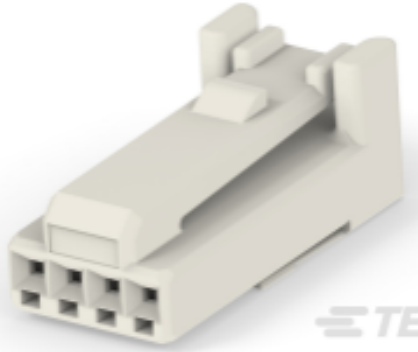
焊接工艺能力	波峰焊接可达到 240°C
--------	---------------

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

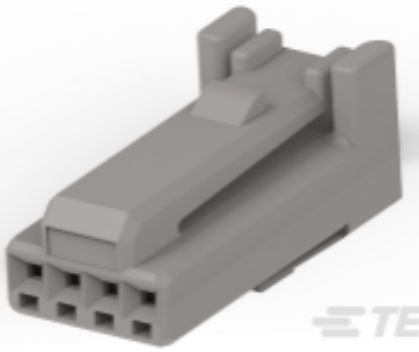




TE 产品编号 1318620-3
025 ANCHOR HEIGHT SENSOR 4POS
PLUG HSG



TE 产品编号 1376516-1
025 4P V CAP HSG



TE 产品编号 1318620-4
025 ANCHOR HEIGHT SENSOR 4POS
PLUG HSG



TE 产品编号 1612446-1
025 4POS CAP ASSY V-TYPE



TE 产品编号 CAT-T319-T273
TH/.025 连接器系统，母端和公端



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

该系列中的其他产品 | [.64/025 连接器系统](#)



Automotive Signal & Power Connector
Housings(118)



Automotive Signal & Power Headers
(151)



汽车端子(17)



汽车连接器护套(118)



汽车连接器盖帽(6)

客户还购买了



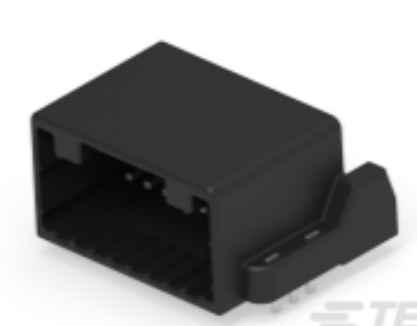
TE 产品编号CAT-LMPH9507
Low & Medium Power Header



TE 产品编号CAT-SIGH262
Signal Header



TE 产品编号2237138-1
32POS,TAB0.64X0.64,HDR ASSY,
90DEG,SMD

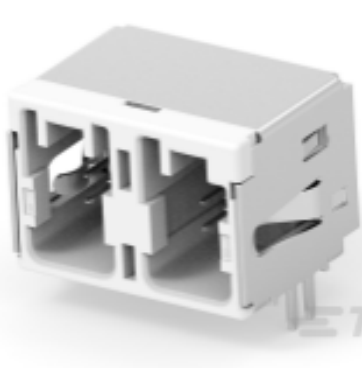


TE 产品编号2291174-1
025 SMD 16P CAP ASSEMBLY H-TYPE





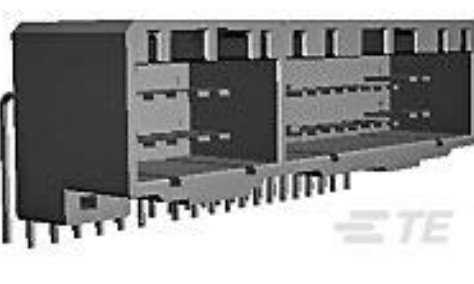
TE 产品编号1-2322613-1
12POS,TAB0.63X0.63,HDR ASSY,
180DEG,SLDR



TE 产品编号2362662-2
8POS,0.50,HDR ASSY,90DEG,KEY-A,
KEY-D



TE 产品编号171581-1
070 MULTI LOCK CAP ASSY 4P V



TE 产品编号178093-1
040/070 HYBRID CAP ASSY 38P

文档

025 4P V CAP HSG ASSY

日语

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1376515-1_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1376515-1_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1376515-1_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](#)。

Crimping of 025 Receptacle Contact

日语

应用规格

日语

使用说明书

使用说明书（非美国）

日语

使用说明书（非美国）

日语