



连接器 > 汽车连接器 > 连接器护套 > TH/.025 连接器系统，壳体



连接器和壳体类型: **母端子护套**

对接公端宽度: .64 mm [.025 in]

连接器系统: **线到板, 线到线, 线到设备**

Number of Positions: 24

中心线（间距）: 2.2 mm [.087 in]

[所有 TH/.025 连接器系统，壳体 \(205\)](#)

产品特性

产品类型特性

连接器和壳体类型	母端子护套
连接器系统	线到板, 线到线, 线到设备
Sealable	否
混合型连接器	否
主要锁定特性	端子上

结构特性

Number of Positions	24
行数	2

电气特征

Operating Voltage	12 VDC
标称电压架构	12 V

主体特性



出线角度	180°
主体材料	PBT
主要产品颜色	土黄色

接触件特性

对接公端宽度	.64 mm[.025 in]
--------	-----------------

机械附件

安装特性	不带
端子位置保证	是
应力消除	否
接合对准类型	极化, 极化

壳体特性

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

尺寸

产品宽度	28.6 mm[1.126 in]
产品长度	21 mm[.827 in]
产品高度	15.8 mm[.622 in]
Row-to-Row Spacing	5.9 mm[.232 in]

使用环境

工作温度（最大值）	70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C[158 °F][167 °F][176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F]
工作温度范围	-30 – 105 °C[-22 – 221 °F]

操作/应用

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	100
封装方法	Bag

其他

可维修	是
能够保证连接器位置	否



产品合规性

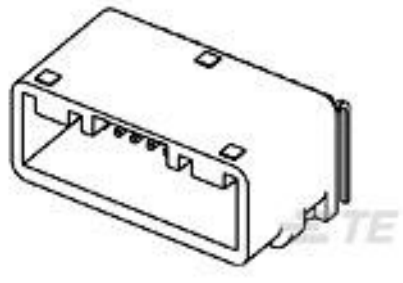
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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: 2020年6月（209） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
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	不适合采用焊接工艺

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-PFSMTH9264 免焊连接和 SMT 接头	 TE 产品编号 CAT-SIGH262 信号接头	 TE 产品编号 CAT-T319-CH8172 TH/.025 连接器系统，壳体	 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-HPCH5372 高插针数接头	TE 产品编号 1376113-9 025 40POS CAP ASSY V Au	TE 产品编号 1-1376113-3 025 40POS CAP ASSY V Pre-Tin	 TE 产品编号 6318853-3 025 24 pos Cap Assy H 4 Au



该系列中的其他产品 | TH/.025 Connector System

其他汽车连接器附件(5)

插入和拔出工具(4)

汽车密封件和盲堵(2)

汽车接头(147)

汽车端子(31)

汽车连接器护套(206)

汽车连接器盖帽(6)

客户还购买了

TE 产品编号1318389-1
TH/.025 连接器系统，壳体

TE 产品编号1318853-2
信号接头

TE 产品编号1123343-1
TH/.025 连接器系统，母端和公端

TE 产品编号1-1924337-3
Shield Assy, 54 POSN, 0.64mm, 20 DEG BLK

TE 产品编号1-2208021-1
22POS,0.64 GENER. Y,REC HSG,ASSY

TE 产品编号965412-1
MQS GRIFFSCHALE 6P

文档

产品图纸
025 ECU PLUG HSG ASSY 24P
英文版本

CAD 文件
3D PDF
3D



下载查看

[ENG_CVM_CVM_1318917-1_C.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1318917-1_C.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1318917-1_C.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

[TH/.025 Connector Series](#)

英文版本

产品规格

[Crimping of 025 Receptacle Contact](#)

日语

应用规格

日语

产品环境合规性

[Product Compliance](#)

英文版本

[Product Compliance](#)

英文版本

使用说明书

[使用说明书（非美国）](#)

英文版本

[使用说明书（非美国）](#)

英文版本

[025 G Wire to Wire Connector](#)

日语

[使用说明书（非美国）](#)

日语

[025 G Wire to Wire Connector](#)

日语

[使用说明书（非美国）](#)

日语

[使用说明书（非美国）](#)

日语

[025 Wire to Wire Connector](#)

日语

[使用说明书（非美国）](#)



日语

025 Wire to Wire Connector

日语

使用说明书 (非美国)

日语

使用说明书 (非美国)

日语