



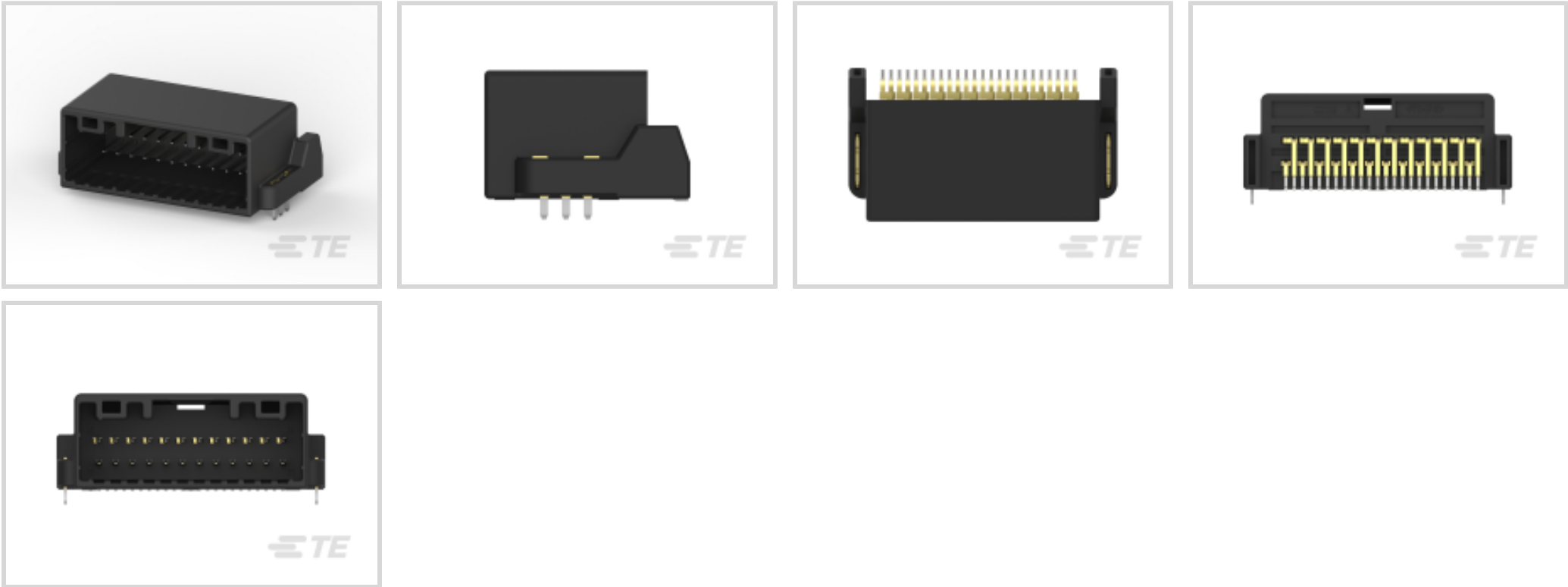
0.64/025 Connector System

TE 内部编号 2237067-1

0.64/025 Connector System, Automotive Headers, Wire-to-Board,
24 Position, 2.2mm Centerline, Horizontal, 2 Row, Black, Surface
Mount, Tin (Sn)

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 汽车连接器 > 汽车接头 > 免焊连接和 SMT 接头



连接器系统: 线到板

Number of Positions: 24

中心线（间距）: 2.2 mm

Sealable: 否

PCB 安装方向: 水平

[所有 免焊连接和 SMT 接头 \(29\)](#)

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	24
Number of Positions	24
PCB 安装方向	水平
行数	2

电气特征

额定电压（最大值）	12 VDC
-----------	--------



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]
端子接触部电镀材料	锡 (Sn)

端接特性

PCB 端接方法	表面贴装
----------	------

壳体特性

中心线（间距）	2.2 mm
---------	--------

尺寸

PCB 的外形高度	12.7 mm
产品宽度	35.4 mm
产品长度	20.2 mm

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, 105 °C[149 °F][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

屏蔽	否
电路应用	Signal

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
----------	----------

包装特性

封装类型	卷
封装数量	170

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

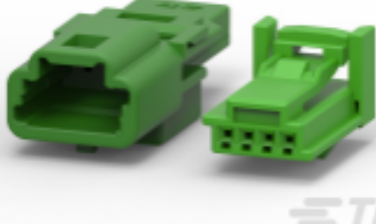


中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2017年1月（173） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
卤素含量	不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	回流焊接可达到 245°C

产品合规免责声明

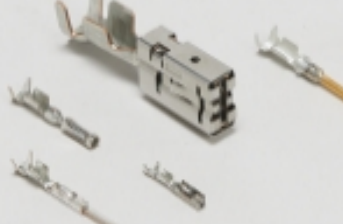
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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 CAT-T319-CH8172
TH/025 连接器系统，壳体

该系列中的其他产品 | 0.64/025 Connector System

	
汽车接头(8)	汽车端子(1)

客户还购买了



TE 产品编号8-292262-4
MINI 通用终端接头

TE 产品编号1376430-5
高插针数接头

TE 产品编号179967-2
MULTILOCK，母端和公端

TE 产品编号1903028-5
TH/.025 连接器系统，壳体

TE 产品编号170071-2
BUTTON CONTACT 20-16 AWG .040X19.94 TPBR

TE 产品编号172320-3
POSITIVE LOCK 1P

TE 产品编号184212-2
2 POS. PLUG ASSY, KEY A NATURAL

TE 产品编号184216-1
2 POS. PLUG ASSY., KEY C

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

TE 产品编号316174-000
55A0121-22-6/9

文档

产品图纸

24POS,TAB0.64X0.64,HDR ASSY,90 DEG,SMD

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2237067-1_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2237067-1_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2237067-1_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](#)。

产品规格



产品规格

英文版本

使用说明书

使用说明书 (美国)

英文版本