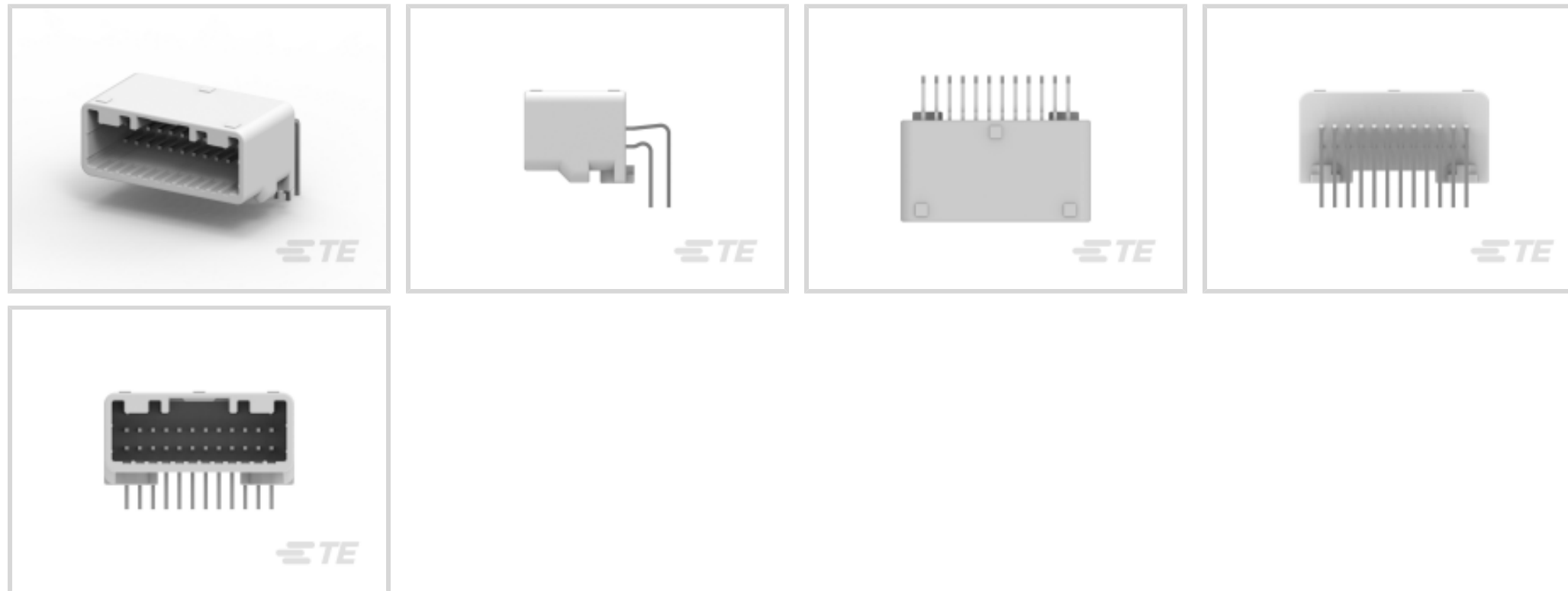


TE 内部编号 2-1318853-7

Automotive Headers, 24 Position, 2.2mm [.087in] Centerline,  
Horizontal, 2 Row, Natural, Through Hole - Solder, Gold (Au) / Tin  
(Sn)

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 汽车连接器 > 汽车接头 > 信号接头



Number of Positions: 24

中心线 (间距) : 2.2 mm [.087 in]

Sealable: 否

PCB 安装方向: 水平

行数: 2

[所有 信号接头 \(423\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

混合头	否
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

### 结构特性

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
标称电压架构	12 V
Operating Voltage	12 VDC

### 主体特性



主要产品颜色	土黄色
<b>接触件特性</b>	
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	金 (Au), 锡 (Sn)
<b>端接特性</b>	
PCB 端接方法	通孔 - 焊接
<b>机械附件</b>	
锁定接口	带有
安装孔	带有
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	安装孔, 安装孔
<b>壳体特性</b>	
中心线 (间距)	2.2 mm[.087 in]
<b>尺寸</b>	
PCB 的外形高度	15.5 mm[.61 in]
PCB 厚度 (建议)	1.2 – 1.6 mm[.047 – .063 in]
产品宽度	17 mm[.67 in]
产品长度	31.8 mm[1.256 in]
<b>使用环境</b>	
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]
<b>操作/应用</b>	
屏蔽	否
电路应用	Signal
<b>包装特性</b>	
封装类型	管
封装数量	14

## 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	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



## 客户还购买了



## 文档

### 产品图纸

[025 24POS CAP ASSY H AU](#)

日语

### CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-1318853-7\\_F.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-1318853-7\\_F.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-1318853-7\\_F.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



### Crimping of 025 Receptacle Contact

日语

#### 应用规格

日语