

1-1318772-8 ✓ 有效

AMP | .64/025 连接器系统

TE 内部编号 1-1318772-8

Horizontal, Wire-to-Board, 12 Position, 2 Rows, 2.2mm [.087in]

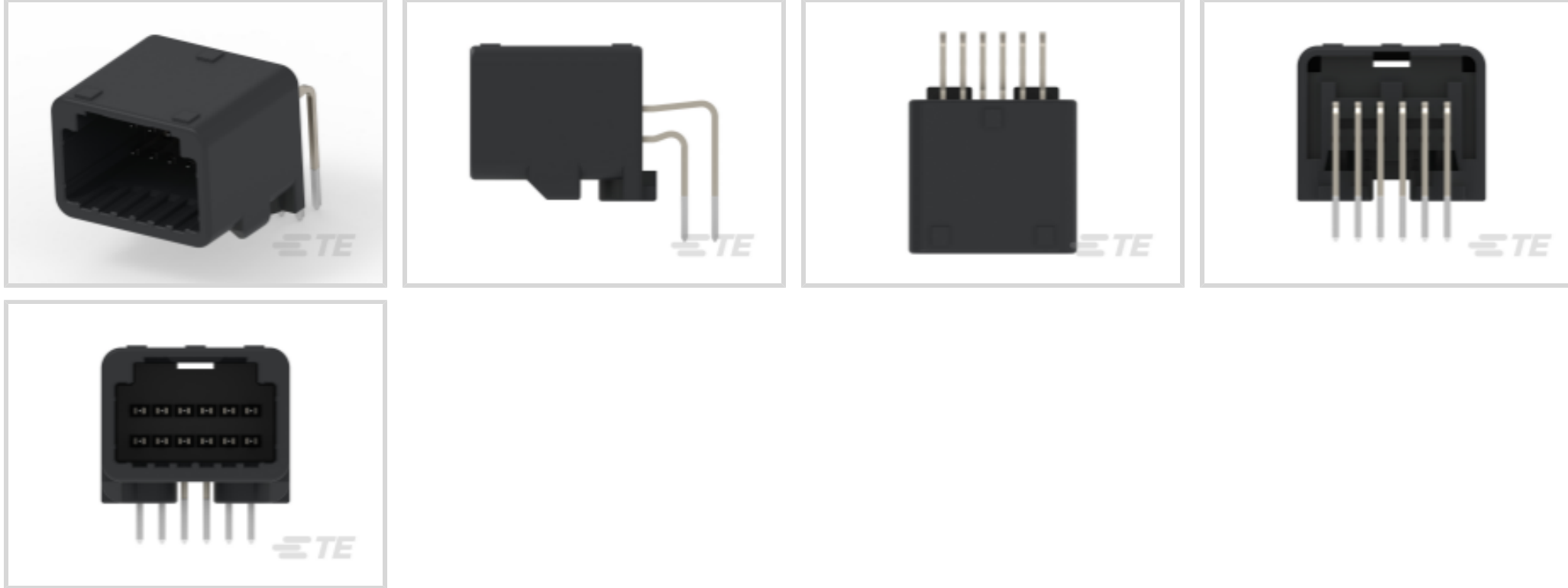
Centerline, Tin (Sn), Printed Circuit Board, Signal, Black, 0.64/025

Connector System

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 汽车连接器 > 汽车接头 > Signal Header



PCB 安装方向: 水平

PCB 端接方法: 通孔 - 焊接

可密封: 否

连接器和端子端接到: 印刷电路板

电路应用: Signal

[所有 Signal Header \(240\)](#)

产品特性

产品类型特性

混合板端连接器	否
连接器形状	矩形
可密封	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	12
节数	1
PCB 安装方向	水平

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
安装孔	带有

尺寸

连接器宽度	18.6 mm[.732 in]
PCB 厚度 (建议)	1.2 – 1.6 mm[.047 – .063 in]
PCB 的外形高度	15.5 mm[.61 in]
连接器长度	24.47 mm[.963 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, 105 °C[212 °F]
工组温度范围	-30 – 105 °C[-22 – 221 °F]

操作/应用

屏蔽	否
电路应用	Signal

包装特性

封装数量	23
------	----

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 - 每种均质材料的 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

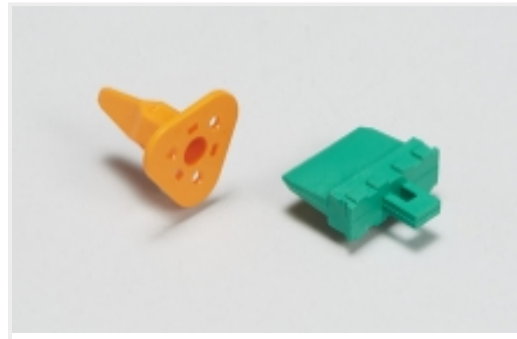


该系列中的其他产品 | .64/025 连接器系统





汽车连接器盖帽(5)



汽车连接器锁和位置保证(1)



连接器密封件和盲堵(1)

客户还购买了



TE 产品编号T4131512051-000
M12,REAR MOUNT,FEMALE,D,5P,
SOLDER WIRE



TE 产品编号2315856-6
MSD,PLUG HSG ASSY,630A,V0



TE 产品编号2141404-1
20POS,NANOMQS,REC HSG,CODE A



TE 产品编号1534112-1
MQS RETAINER FOR 2POS REC.HSG



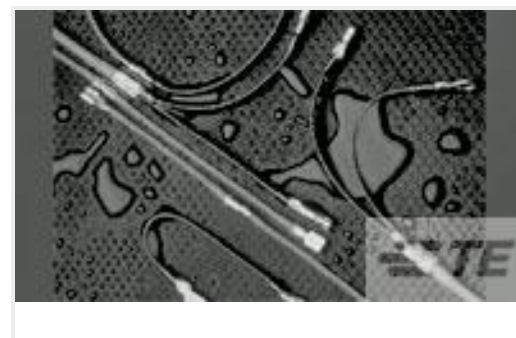
TE 产品编号7-1625892-9
3W SM M/OX 5% 8R2



TE 产品编号3-1703820-1
6POS,TAB 1.6X0.6,TAB HSG,ASSY



TE 产品编号1565090-1
GRACE INERTIA CONNECTOR 3.5 3P



TE 产品编号084289-000
B-106-1502



TE 产品编号1318774-2
025 ECU PLUG HSG ASY 12P BLACK



TE 产品编号1-2141272-1
2POS, MIXED,HEADER ASSY,CODA

文档

[025 12POS CAP ASSY H SELECTIVE-TIN](#)

日语

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_1-1318772-8_J_c-1-1318772-8-j.2d_dxf.zip](#)

英文版本



下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1318772-8_J_c-1-1318772-8-j.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1318772-8_J_c-1-1318772-8-j.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)

英文版本

使用说明书 (非美国)

日语