

1376368-1 ✓ 有效

AMP | 0.64/025 Connector System

TE 内部编号 1376368-1

Housing for Female Terminals, Wire-to-Board / Wire-to-Device, 8

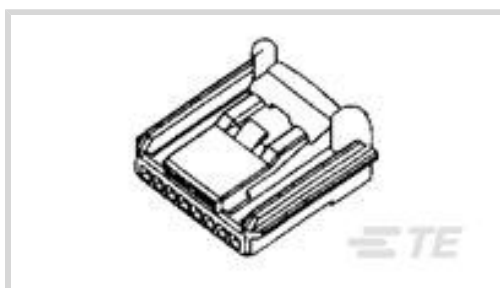
Position, .087 in [2.2 mm] Centerline, Natural, Signal, 0.64/025

Connector System

[在 TE 官网查看>](#)



[连接器](#) > [汽车连接器](#) > [汽车连接器护套](#) > TH/.025 连接器系统，壳体



连接器系统: [线到板, 线到设备](#)

位数: 8

连接器和壳体类型: [母端子护套](#)

中心线 (间距) : 2.2 mm [.087 in]

可密封: 否

[所有 TH/.025 连接器系统，壳体 \(192\)](#)

产品特性

产品类型特性

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

结构特性

位数	8
行数	1

电气特征

工作电压	12 VDC
标称电压架构	12 V

主体特性

出线角度	180°
主要产品颜色	土黄色

接触件特性



端子大小	.64mm
端子类型	母端
对接公端宽度	.64 mm[.025 in]

机械附件

端子位置保证	是
应力消除	不带
接合对准类型	极化, 极化
接合对准	带有
连接器安装类型	电缆安装 (自由悬挂)

壳体特性

外壳材料	PBT
中心线 (间距)	2.2 mm[.087 in]

尺寸

连接器高度	11.81 mm[.465 in]
产品宽度	21.8 mm[.858 in]
产品长度	21 mm[.827 in]

使用环境

工作温度 (最大值)	70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C [158 °F][167 °F][176 °F][185 °F][194 °F][212 °F]
工作温度范围	-30 – 100 °C[-22 – 212 °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SVHC候选清单: 2024年1月 (240) SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240) 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	不适合采用焊接工艺

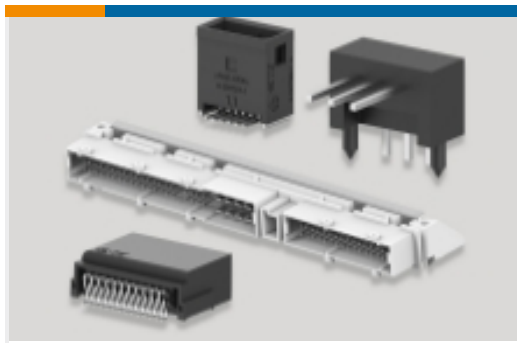
产品合规免责声明

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

 <p>TE 产品编号 CAT-SIGH262 Signal Header</p>	 <p>TE 产品编号 CAT-T319-CH8172 TH/.025 连接器系统，壳体</p>	 <p>TE 产品编号 CAT-T319-T273 TH/.025 连接器系统，母端和公端</p>	 <p>TE 产品编号 1376366-8 025 8POS CAP ASSY H TIN</p>
 <p>TE 产品编号 1-1376366-1 2POS, TAB0.64X0.64, HDR ASSY, 180DEG, SLDR</p>	 <p>TE 产品编号 1376366-1 025 I/O CAP HSG ASSY 8P</p>	 <p>TE 产品编号 1376366-6 025 8POS CAP ASSY H RND</p>	

该系列中的其他产品 | 0.64/025 Connector System



PCB 板端连接器及母端(217)



其他汽车连接器附件(5)



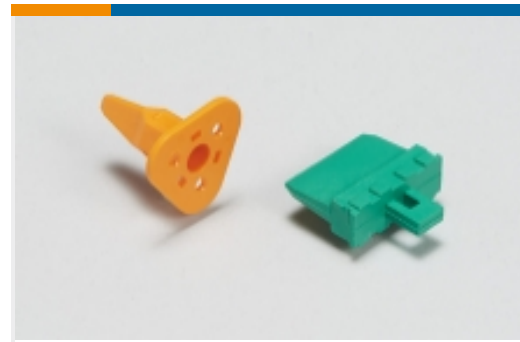
汽车端子(18)



汽车连接器护套(138)



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7-967570-3
2POS MQS TAB SEALED COD ATE 产品编号1452203-1
HYBRID CONNECTOR 6PTE 产品编号1379659-2
8W PLUG HOUSING ASSY GRAYTE 产品编号316838-1
MULTILOCK · 母端和公端TE 产品编号774185P007
QS1500 热缩管TE 产品编号1612122-1
SQUIB LOCKING BUTTONTE 产品编号2040105-1
0.50/1.0/2.8 SEALED PLUG ASSY
114POS

文档

产品图纸

025 I/O PLUG HSG 8P

日语

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看



[ENG_CVM_1376368-1_A1.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_1376368-1_A1.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_1376368-1_A1.3d_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

使用说明书

[.025 SERIES I/O CONNECTORS \(H-Type 1Row 8Position\)](#)

日语

使用说明书 (非美国)

日语

[.025 SERIES I/O CONNECTORS \(H-Type 1Row 8Position\)](#)

日语

使用说明书 (非美国)

日语