

1674312-1 ✓ 有效

AMP | .64/025 连接器系统

TE 内部编号 1674312-1

40 Position Housing, Housing for Female Terminals, Wire-to-Board,  
2.2 mm [.086 in] Centerline, Natural, Wire & Cable, 0.64/025  
Connector System

[在 TE 官网查看>](#)



汽车零件 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > TH/.025 连接器系统，壳体



连接器和壳体类型: **母端子护套**

位数: 40

可密封: 否

工组温度范围: -30 – 105 °C [ -22 – 221 °F ]

行数: 2

[所有 TH/.025 连接器系统，壳体 \(168\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

混合型连接器	否
连接器形状	矩形
连接器和壳体类型	母端子护套
可密封	否
主要锁定特性	外壳集成
连接器系统	线到板
连接器和端子端接到	电线和电缆

### 结构特性

位数	40
行数	2

### 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

应力消除	不带
------	----

端子位置保证	否
--------	---

接合对准类型	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[.086 in]
---------	-----------------

### 尺寸

行间距	3 mm[.11 in]
-----	--------------

产品宽度	21 mm[.83 in]
------	---------------

产品长度	46.2 mm[1.82 in]
------	------------------

连接器高度	15.8 mm[.62 in]
-------	-----------------

### 使用环境

工组温度范围	-30 – 105 °C[-22 – 221 °F]
--------	----------------------------

工作温度（最大值）	105 °C[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	否
能够保证连接器位置	否

**产品合规性**

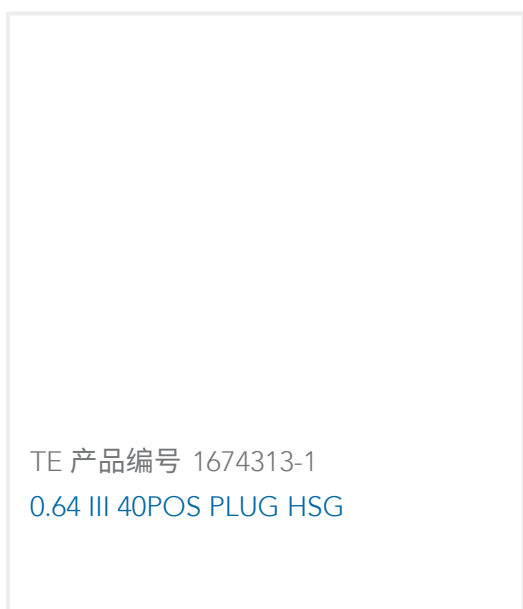
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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: 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	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 1674314-1  
0.64 III 40POS PLUG DBL PL

## 该系列中的其他产品 | .64/025 连接器系统



Automotive Signal & Power Connector Housings(118)



其他汽车连接器附件(4)



汽车密封件和盲堵(2)



汽车连接器护套(118)



汽车连接器锁和位置保证(1)

## 客户还购买了



TE 产品编号172434-2  
POSITIVE LOCK 250 (6.3 MM)  
HOUSING



TE 产品编号1473139-1  
SQUIB 11DIA MK-2 PLUG HSG



TE 产品编号1674936-5  
0.64 III RCPT NON SEALED TIN (S)



TE 产品编号CAT-T319-CH8172  
TH/.025 连接器系统, 壳体



TE 产品编号2174106-1  
PLUG HOUSING ASSEMBLY 50POS 0.5  
/1.0



TE 产品编号2301724-6  
16POS,060 SERIES,REC HSG,UNSLD



TE 产品编号2367840-2  
66POS,0.5 SERIES,REC HSG ASSY,SLD



TE 产品编号2367848-1  
REC CONN CVR ASSY,66POS,0.5  
SERIES,TYPE1



## 文档

### 产品图纸

[0.64 III 40POS PLUG ASSY](#)

日语

### CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1674312-1\\_C.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1674312-1\\_C.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1674312-1\\_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](#)。

### 产品规格

[CRIMPING OF 0.64III 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

[Extraction Tool for 0.64III Housing Lance Receptacle Contact](#)

日语

[使用说明书 \(非美国\)](#)

日语

[使用说明书 \(非美国\)](#)

英文版本