



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: 公端子护套

位数: 12

可密封: 否

工组温度范围: -30 – 80 °C [-22 – 176 °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	公端子护套
可密封	否
主要锁定特性	端子上
连接器系统	线到线
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	12
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	公端
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	是
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[.087 in]

尺寸

行间距	4.2 mm[.165 in]
产品宽度	18.6 mm[.732 in]
产品长度	35.2 mm[1.386 in]
连接器高度	15.8 mm[.622 in]

使用环境

工组温度范围	-30 – 80 °C[-22 – 176 °F]
工作温度（最大值）	80 °C[176 °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

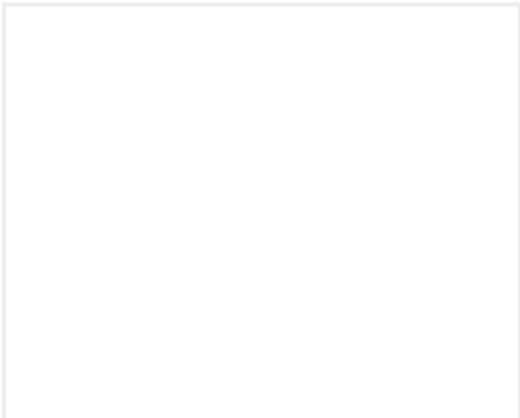
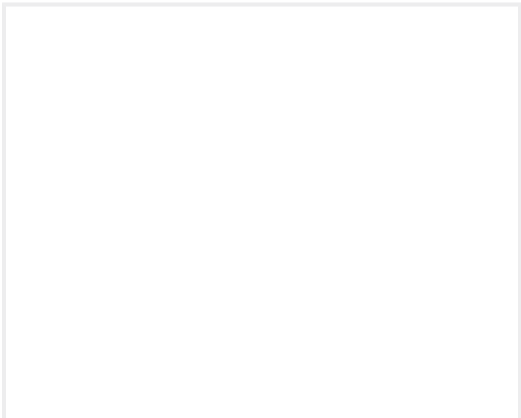
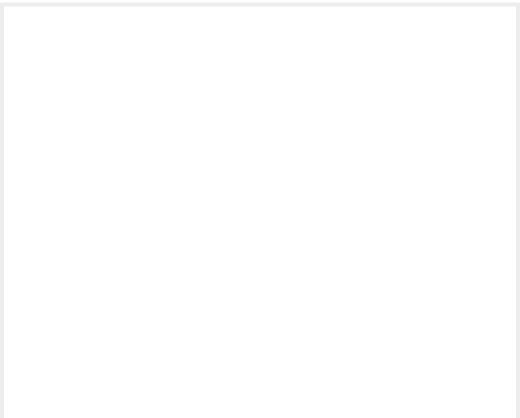
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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: 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

 TE 产品编号 1565896-1 025 12POS CAP DBL PL W TO W	 TE 产品编号 1565895-1 025 12POS CAP HSG W TO W	 TE 产品编号 1717759-1 GROUND PLATE	 TE 产品编号 CAT-T319-T273 TH/.025 连接器系统，母端和公端
--	--	---	--



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

TE 产品编号 CAT-M9194-T273
MULTILOCK，母端和公端

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CAT-M9194-CH8172
MULTILOCK，连接器壳体

TE 产品编号5-962885-6
MQS0,63 Ag rec LL EDS 0,2-0,35

TE 产品编号1534180-1
MCP REC HSG ASSY32P

TE 产品编号2322637-1
12POS,MQS,REC HSG,UNSLD

TE 产品编号2390416-1
TAB CONN CVR,36POS,AMP MCP 1.5 K

TE 产品编号2294463-1
MCON 1.2 CB TAB MONO

TE 产品编号2349074-1
4POS,AMP MCP 2.8K,REC HSG ASSY

TE 产品编号2-2355198-1
HVP800 2P HEADER ASSY



文档

产品图纸

025 12POS CAP ASSY W TO W

日语

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_1565894-1_B.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1565894-1_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1565894-1_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

应用规格

日语

.025 IDC Connectors

日语

应用规格

日语

使用说明书

025 WIRE TO WIRE MALE CONNECTOR

日语

使用说明书（非美国）

日语

025 WIRE TO WIRE MALE CONNECTOR

日语

使用说明书（非美国）

日语

1565894-1

12 Position Housing, Housing for Male Terminals, Wire-to-Wire, 2.2 mm [.087 in]
Centerline, Natural, Wire & Cable, Signal, 0.64/025 Connector System

