



TH/.025 连接器系统

TE 内部编号 2109193-1

41 Position Housing, Housing for Female Terminals, Wire-to-Wire,
2.65 mm / 3.55 mm [.1 in / .13 in] Centerline, Natural, TH/.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



位数: 41

连接器和壳体类型: 母端子护套

对接公端宽度: .64 mm [.025 in]

连接器系统: 线到线

中心线（间距）: 2.65 mm, 3.55 mm [.1 in, .13 in]

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

结构特性

位数	41
行数	5

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	.63mm, 1.5mm, 6.35mm
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）	2.65 mm, 3.55 mm[.1 in][.13 in]

尺寸

行间距	3.3 mm, 8.6 mm[.12 in][.33 in]
产品宽度	35 mm[1.37 in]
产品长度	60.45 mm[2.37 in]
连接器高度	30.8 mm[1.21 in]

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

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>

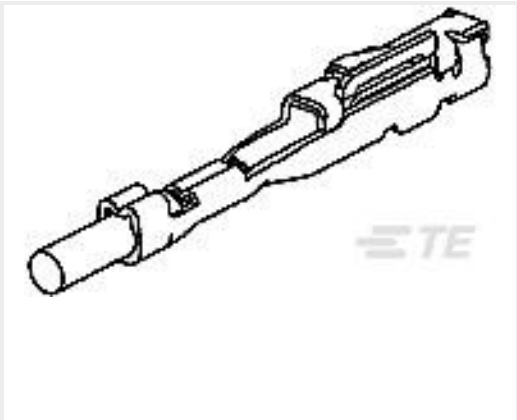
配套部件



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



TE 产品编号 CAT-AM705-T273
AMP MCP，母端和公端



TE 产品编号 1123343-2
025 REC CONTACT GOLD FORMING

该系列中的其他产品 | TH/.025 连接器系统



其他汽车连接器附件(1)



插入和拔出工具(4)



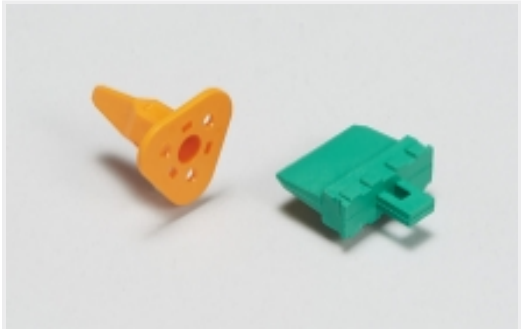
汽车接头(5)



汽车端子(4)



汽车连接器护套(60)



汽车连接器锁和位置保证(1)



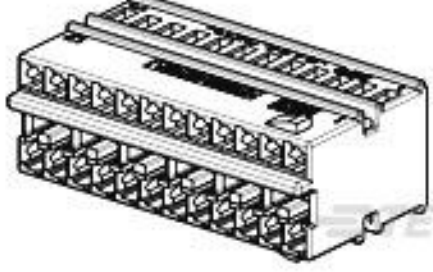
客户还购买了



TE 产品编号2296008-1
1X4 SEALD HARN ASSY W/O CPA



TE 产品编号85205-1
JPT POWER TIMER 3P ASS'Y



TE 产品编号284224-2
24 POS. REC. CONN. ASS'Y FOR AIR BAG



TE 产品编号1393292-5
V23074A1001A402-SZ-CBOX



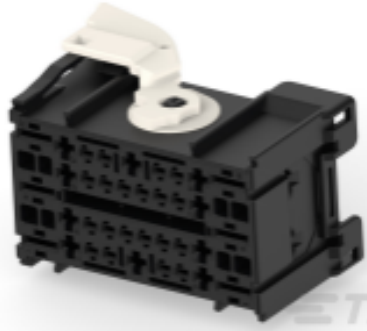
TE 产品编号2316988-1
26POS,MCON 1.2,TAB HSG ASSY,SLD



TE 产品编号2379014-1
TPA REC HSG,AMP MCP 2.8



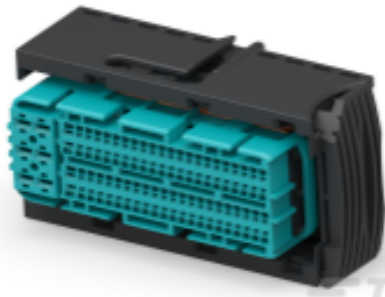
TE 产品编号7-1355132-2
KAPPE F.BU-GEH94P



TE 产品编号2403276-1
36POS,HYBRID,REC HSG ASSY, UNSLD,COD A



TE 产品编号2385463-1
22POS,HYBRID,TAB HSG ASSY,SLD, COD A



TE 产品编号1-2209545-9
94POS,MQS,REC HSG ASSY,SLD,COD Z

文档

产品图纸

025/060/250 HYB LIF 41P PLUG A

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2109193-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2109193-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2109193-1_A.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

