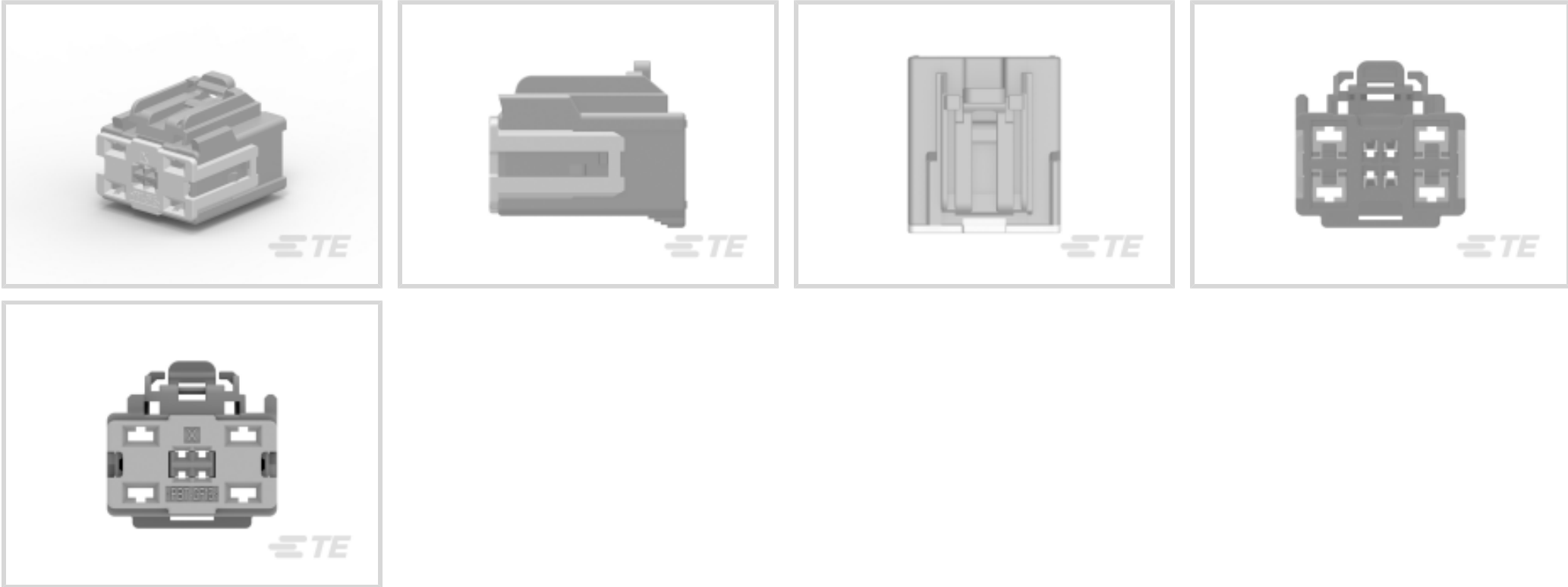




连接器 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > TH/.025 连接器系统，壳体



位数: 8

连接器和壳体类型: 母端子护套

对接公端宽度: .64 mm, 2.8 mm [.025 in, .11 in]

连接器系统: 线到板, 线到设备

中心线（间距）: 2.5 mm, 12.9 mm [.098 in, .508 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	线到板, 线到设备
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	8
行数	2

电气特征

工作电压	14 VDC
------	--------

主体特性



出线角度	180°
主要产品颜色	灰色
连接器和键控代码	D

接触件特性

端子大小	.64mm, 2.8mm
端子类型	母端
对接公端宽度	.64 mm, 2.8 mm[.025 in][.11 in]

机械附件

端子位置保证	是
接合对准类型	键控
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	PA GF
中心线（间距）	2.5 mm, 12.9 mm[.098 in][.508 in]

尺寸

行间距	2.5 mm, 7.1 mm[.098 in][.279 in]
产品宽度	27.7 mm[1.09 in]
产品长度	21.42 mm[.843 in]
连接器高度	21 mm[.827 in]

使用环境

工作温度（最大值）	85 °C[185 °F]
工组温度范围	-40 – 85 °C[-40 – 185 °F]

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

包装特性

封装数量	400
封装方法	Bag

其他

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>

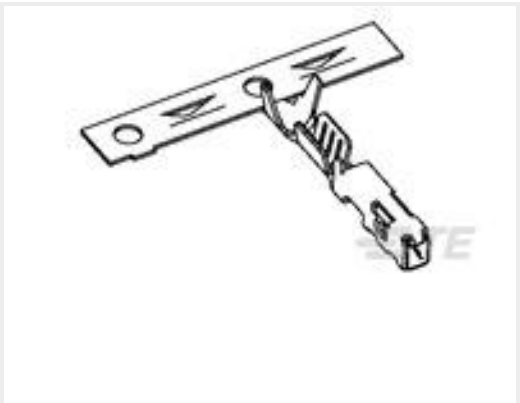
配套部件



TE 产品编号 1456468-4
8p Hybrid 0.64/2.8 Unsealed Header Assy



TE 产品编号 1924955-8
CONTACT,FEMALE,0.64,0.35SQMM, UNSEALED



TE 产品编号 1924955-1
CONTACT,FEMALE0.64,20-22AWG, UNSEAL



TE 产品编号 1924955-4
CONTACT,FEMALE0.64,18AWG, UNSEALED



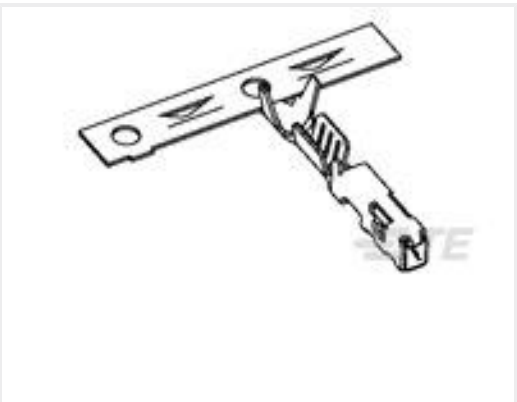
TE 产品编号 1924955-3
CONTACT,FEMALE0.64,20-22AWG, UNSEAL



TE 产品编号 CAT-A11-T273
1.5/2.8 连接器系统，母端和公端



TE 产品编号 1924955-7
CONTACT,FEMALE0.64,0.13SQMM, UN



TE 产品编号 1924955-2
CONTACT,FEMALE0.64,18AWG, UNSEALED





TE 产品编号 1924955-5
CONTACT,FEMALE0.64,0.13SQMM,
UN



TE 产品编号 1924955-6
CONTACT,FEMALE,0.64,0.35SQMM,
UNSEALED

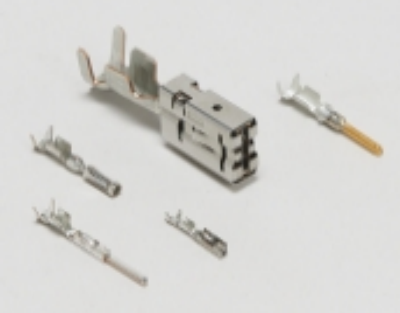
该系列中的其他产品 | Generation Y 连接器系统



插入和拔出工具(1)



汽车接头(13)



汽车端子(43)



汽车连接器护套(138)



汽车连接器盖帽(19)



连接器密封件和盲堵(6)

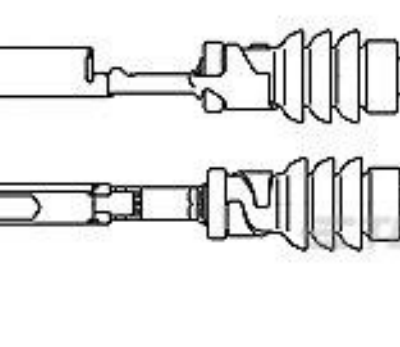
客户还购买了



TE 产品编号1379658-3
4W RCPT HSG CODING 3 BLUE



TE 产品编号1564980-1
AMP MCP 1.5K, CONTACT



TE 产品编号1703032-1
MQS0,63 Sn rec CB EDS 0,5-0,75



TE 产品编号1-1924067-5
2POS, MCON 1.2 CB REC 2p TL
SEALED



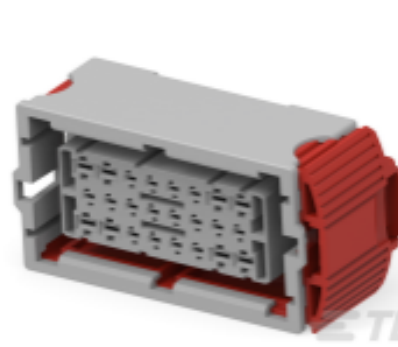
TE 产品编号CAT-M8793-CH8172
MQS 连接器外壳



TE 产品编号0021036002
RBK-ILS-125-NR3-0-50MM



TE 产品编号2819293-1
PIVOTED ARM ASSEMBLY



TE 产品编号1745043-3
24pos MCP hybrid conn. all ope



文档

产品图纸

8p Hybrid 0.64/2.8 Unsealed Plug Assy

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1456471-4_A_c-1456471-4-a.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1456471-4_A_c-1456471-4-a.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1456471-4_A_c-1456471-4-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](#)。

产品规格

产品规格

英文版本

使用说明书

使用说明书（美国）

英文版本