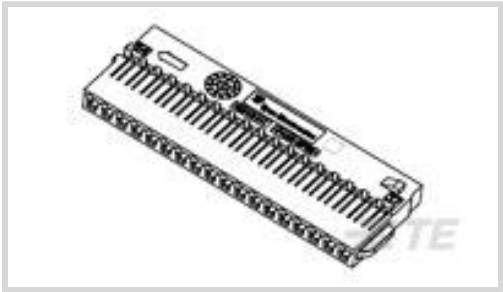




连接器 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套



位数: 18

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: 线到板, 线到设备

中心线 (间距) : 2.54 mm [.1 in]

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
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

结构特性

位数	18
行数	1

主体特性

出线角度	180°
主要产品颜色	黑色

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	按附件添加
------	-------



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	PA GF
中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]

尺寸

产品宽度	16.5 mm[.65 in]
产品长度	48.3 mm[1.902 in]
连接器高度	6 mm[.236 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]
工组温度范围	-40 – 100 °C[-40 – 212 °F]

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

包装特性

封装方法	包装
封装数量	50

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 1924337-3 SHIELD ASSEMBLY, 54 POSN, 0.64 MM KEY C-D	 TE 产品编号 1924955-7 CONTACT, FEMALE 0.64, 0.13 SQMM, UN	 TE 产品编号 1924337-1 Shield Assembly, 54 POSN, 0.64mm BLK	 TE 产品编号 1924955-2 CONTACT, FEMALE 0.64, 18AWG, UNSEALED
 TE 产品编号 1924955-5 CONTACT, FEMALE 0.64, 0.13 SQMM, UN	 TE 产品编号 1924955-6 CONTACT, FEMALE 0.64, 0.35 SQMM, UNSEALED	 TE 产品编号 1924337-2 Shield Assembly, 54 POSN, 0.64mm GRAY	 TE 产品编号 1924955-4 CONTACT, FEMALE 0.64, 18AWG, UNSEALED
 TE 产品编号 1924955-3 CONTACT, FEMALE 0.64, 20-22AWG, UNSEAL	 TE 产品编号 1924955-8 CONTACT, FEMALE 0.64, 0.35 SQMM, UNSEALED	 TE 产品编号 1924955-1 CONTACT, FEMALE 0.64, 20-22AWG, UNSEAL	 TE 产品编号 1-1924337-3 Shield Assy, 54 POSN, 0.64mm, 20 DEG BLK

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)

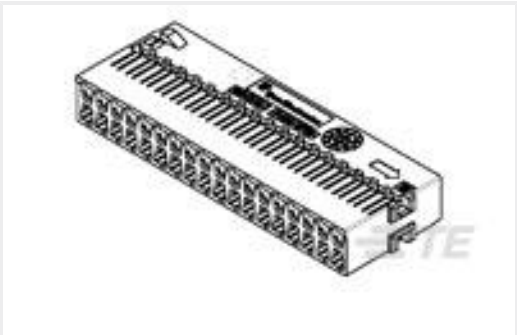


汽车连接器盖帽(19)

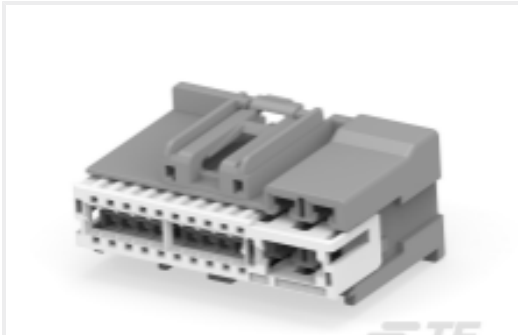


连接器密封件和盲堵(6)

客户还购买了



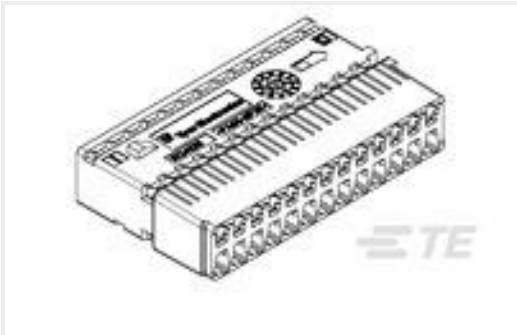
TE 产品编号1924340-1
36P, 2 Row Carrier for 54P LAC



TE 产品编号2288274-2
24P HYBRID 0.64/2.8 PLUG ASSY, B KEY



TE 产品编号1924136-4
Carrier, 26P GenerationY, Hand Mate Conn



TE 产品编号1924136-1
Carrier, 26P Generation Y, 52P Conn



TE 产品编号2098634-2
Carrier, 20P, GY LAC, Black



TE 产品编号9-2208798-5
6POS,0.64 GENER. Y,REC HSG,ASSY



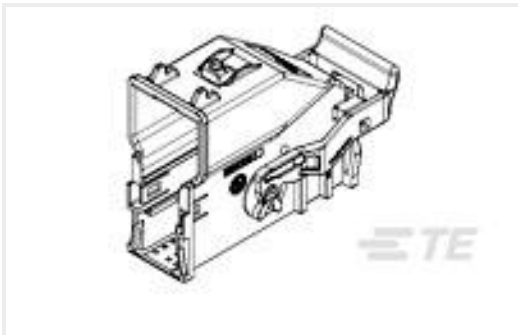
TE 产品编号2-1355132-1
COVER 94POS



TE 产品编号2098660-1
32P Shield, GY HandMate



TE 产品编号1-1419158-4
MARKET2X5FEM.UNSEAL



TE 产品编号1-1924337-3
Shield Assy, 54 POSN, 0.64mm, 20 DEG BLK

文档



产品图纸

18P, 1 Row Carrier for54P LAC

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_1924341-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1924341-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1924341-1_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](#)。

使用说明书

使用说明书（美国）

英文版本