2035363-7 ✔ 有效

Generation Y 连接器系统

TE 内部编号 2035363-7

Housing for Female Terminals, Wire-to-Board / Wire-to-Wire, 6 Position, 2.54 mm [.1 in] Centerline, Black, Signal, Generation Y Connector System

在 TE 官网查看>

连接器 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套

连接器系统: **线到板, 线到线**

位数: 6

连接器和壳体类型: **母端子护套**

中心线（间距）: 2.54 mm [.1 in]

可密封: **否**

产品特性

产品类型特性

混合型连接器	否
连接器形状	矩形
连接器系统	线到板, 线到线
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

结构特性

位数	6
行数	1

主体特性

出线角度	180°
主要产品颜色	黑色
连接器和键控代码	E

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

端子位置保证	否
应力消除	不带
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）	2.54 mm[.1 in]

尺寸

连接器高度	13.45 mm[.529 in]
产品宽度	23.37 mm[.92 in]
产品长度	18.55 mm[.73 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]
工作温度范围	-40 – 100 °C[-40 – 212 °F]

操作/应用

电路应用	Signal

行业标准

与机构/标准产品兼容	SAE/USCAR-2

包装特性

封装数量	1
封装方法	包装

其他

可维修	是
能够保证连接器位置	是

产品合规性

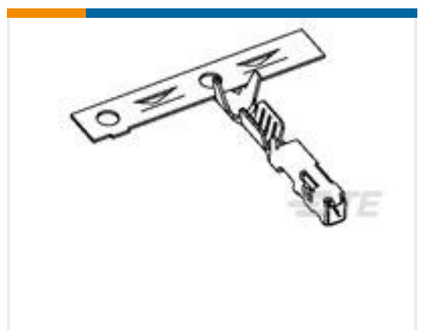
如需合规文档，请访问 TE 官网产品页面。>

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: 2024年6月（241） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241） 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

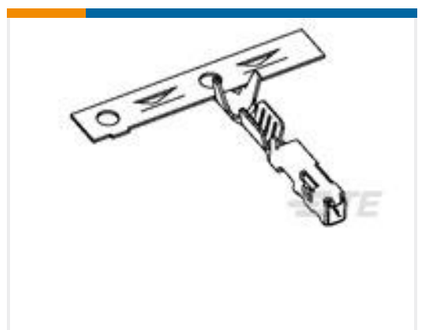
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、 DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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 1924955-2
CONTACT,FEMALE0.64,18AWG, UNSEALED

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



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

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

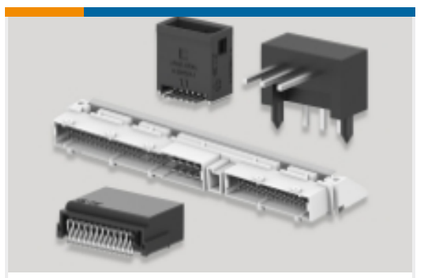
TE 产品编号 1924955-5
CONTACT,FEMALE0.64,0.13SQMM, UN

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

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

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

该系列中的其他产品 | Generation Y 连接器系统



PCB 板端连接器及母端(19)

插入和拔出工具(1)

汽车端子(46)

汽车连接器护套(157)

汽车连接器盖帽(21)

连接器密封件和盲堵(6)

客户还购买了

TE 产品编号1456867-3
GET .64 连接器系统，连接器壳体

TE 产品编号1924968-4
Contact, male 0.64, 18 AWG

TE 产品编号1-963736-2
TAB 5.8x0.8 CONTACT CS SRC Ag

TE 产品编号1-968050-1
SPECIAL TERMINAL 11-10 AWG PTPB

TE 产品编号2098216-1
32P Carrier, GY

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1-2208021-4
22POS,0.64 GENER. Y,REC HSG,ASSY

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

文档

产品图纸

1X6 GENERATION Y ASSY KEY E

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2035363-7_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2035363-7_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2035363-7_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

应用规格

英文版本