2035334-4 ✔ 有效

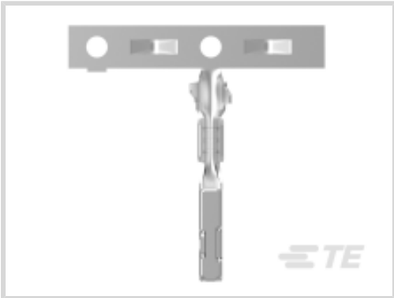
Generation Y 连接器系统

TE 内部编号 2035334-4

Receptacle, Mating Tab Width .64 mm [.025 in], Tab Thickness .64 mm [.025 in], 18 AWG Wire Size, Generation Y Connector System, Automotive Terminals

在 TE 官网查看>

端子和接头 > 汽车端子



端子类型: **母端**

对接公端宽度: .64 mm [.025 in]

对接公端厚度: .64 mm [.025 in]

端子传导: 0 – 24 A（**低功率**）

线径: 18 AWG

产品特性

产品类型特性

可密封	是
主要锁定特性	无尖刃主体

主体特性

端子密封类型	系列密封

接触件特性

端子大小	.64mm
端子制造	冲压成形
典型额定电流	10 A
压接类型	F 型压接
端子类型	母端
对接公端宽度	.64 mm[.025 in]
对接公端厚度	.64 mm[.025 in]
接触面电镀	锡 (Sn)

端接特性

线缆端接方法	压接
产品端接到	导线

尺寸

兼容的绝缘直径范围	2.06 mm[.081 in]
线径	.82 mm²
线径查找	18 AWG

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工作温度（最大值）	80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C[176 °F][185 °F][194 °F][212 °F]
工作温度范围	-40 – 100 °C[-40 – 212 °F]

操作/应用

与电线基础材料兼容	铜

行业标准

与机构/标准产品兼容	SAE/USCAR-2, USCAR-21

包装特性

封装数量	7500
封装方法	包装

其他

端子传导	0 – 24 A（低功率）

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 2288274-1
24P HYBRID 0.64/2.8 PLUG ASSY, A KEY

TE 产品编号 2063291-1
PRO-C HT & DIE GEN Y

TE 产品编号 1-2208021-1
22POS,0.64 GENER. Y,REC HSG,ASSY

TE 产品编号 1-2208021-2
22POS,0.64 GENER. Y,REC HSG,ASSY

TE 产品编号 1-2208021-3
22POS,0.64 GENER. Y,REC HSG,ASSY

TE 产品编号 1-2208021-4
22POS,0.64 GENER. Y,REC HSG,ASSY

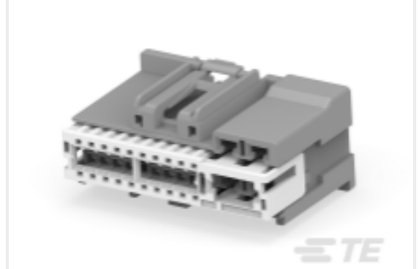
TE 产品编号 1-2287336-1
72POS,MIXED,REC HSG,ASSY

TE 产品编号 1-2287336-2
72POS,MIXED,REC HSG,ASSY

TE 产品编号 2151830-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-062F062O-RSM

TE 产品编号 2151830-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-062F062O-RSA

TE 产品编号 2287277-1
50POS,MIXED,REC HSG,ASSY

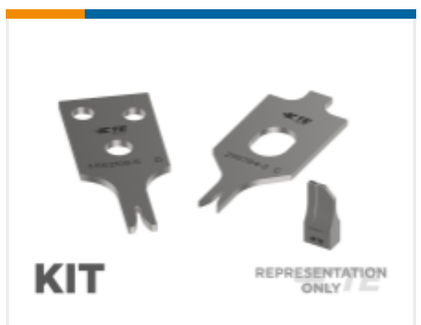


TE 产品编号 2288274-2
24P HYBRID 0.64/2.8 PLUG ASSY, B KEY

TE 产品编号 2295154-1
22POS,0.64 GENER. Y,REC HSG,ASSY, SLD

TE 产品编号 2295154-4
22POS,0.64 GENER. Y,REC HSG,ASSY, SLD

TE 产品编号 2305570-1
Strip Terminal Cutter-Side Feed-No Crimp

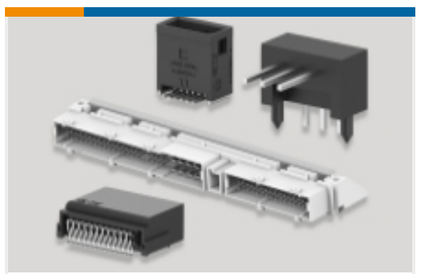


TE 产品编号 7-2151830-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-062F062O

TE 产品编号 2063291-2
DIE GEN Y

TE 产品编号 1-2287336-8
72POS,MIXED,REC HSG,ASSY

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1-1355877-1
AMP MCP 2.8, CONTACT LANCELESS

TE 产品编号1564003-1
6POS,GET 0.64,REC HSG,ASSY

TE 产品编号926845P006
FL2500 热缩管

TE 产品编号2138731-1
36P UNSEALED HYBRID PLUG ASSEM

TE 产品编号2098622-1
36P UNSEALED HYBRID WIRE DRESS

TE 产品编号2098627-1
22P UNSEALED HYBRID PLUG ASSEM

TE 产品编号2098628-1
22P UNSEALED HYBRID WIRE DRESS

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

TE 产品编号2236905-1

NANO TAB 0.5X0.4,TERMINAL

文档

产品图纸

Contact,female0.64, 18 AWG

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2035334-4_D.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2035334-4_D.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2035334-4_D.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