



Generation Y 连接器系统

TE 内部编号 2098762-4

Receptacle Terminal, 22 AWG, .35 mm² Wire, .8 mm [.031 in] Tab

Width, Tin (Sn), .64 mm [.025 in] Tab Thickness, Generation Y

Connector System

[在 TE 官网查看>](#)

端子和接头 > 汽车端子 > Y 代终端，68POS 混合



端子类型: 母端

线径: 22 AWG

对接公端宽度: .8 mm [.031 in]

接触面电镀: 锡 (Sn)

[所有 Y 代终端，68POS 混合 \(10\)](#)

产品特性

产品类型特性

插座种类	180°
主要锁定特性	无尖刃主体
可密封	否

主体特性

端子密封类型	非密封
--------	-----

接触件特性

压接类型	F 型压接
端子大小	.64mm
端子制造	冲压成形
导线端子端接区域电镀材料	锡
端子类型	母端
对接公端宽度	.8 mm[.031 in]
接触面电镀	锡 (Sn)



对接公端厚度	.64 mm[.025 in]
--------	-----------------

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	1.1 – 1.4 mm[.043 – .055 in]
线径	22 AWG
线径查找	.35 mm²
公端长度	14 mm[.55 in]

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工作温度（最大值）	125 °C[257 °F]
工组温度范围	-40 – 125 °C[-40 – 257 °F]

操作/应用

与电线基础材料兼容	铜
-----------	---

包装特性

封装方法	Box
封装数量	10000

其他

客户首选端子	否
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: 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

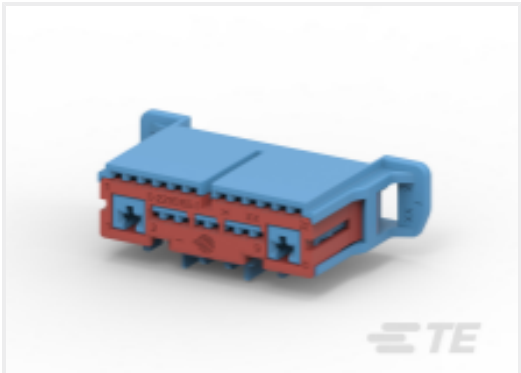
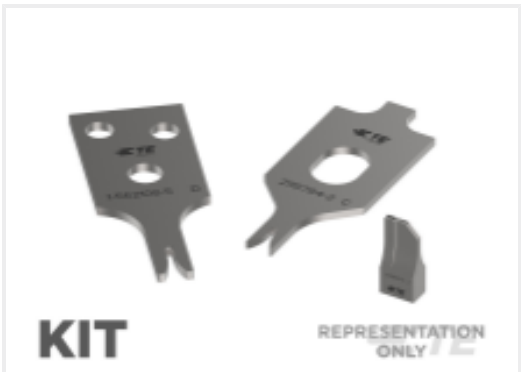
焊接工艺能力

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 2098067-3 Plug Assembly, Hybrid, BCM, U1, C Key	 TE 产品编号 2295163-3 22POS,MIXED,REC HSG,ASSY	 TE 产品编号 2151832-1 OCEAN_2.0_Applicator-S-044F062O-RSM	 TE 产品编号 2098067-4 Plug Assembly, Hybrid, BCM, U2, D Key
 TE 产品编号 3-2151832-2 OCEAN_2.0_Applicator-S-044F062O-SSD	 TE 产品编号 2305570-1 Strip Terminal Cutter-Side Feed-No Crimp	 TE 产品编号 2098067-6 Plug Assembly, Hybrid, BCM, B2, F Key	 TE 产品编号 2322290-4 18POS,0.64 GENER. Y,REC HSG ASSY, UNSLD
 TE 产品编号 2151832-2 OCEAN_2.0_Applicator-S-044F062O-RSA	 TE 产品编号 7-2266673-7 OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-044F062O	 TE 产品编号 3-2266673-2 OCEAN_2.0_APPLICATION-S-044F062O-SSD	 TE 产品编号 2266673-1 OCEAN_2.0_APPLICATION-S-044F062O-RSM



TE 产品编号 2295163-2
22POS,MIXED,REC HSG,ASSY

TE 产品编号 2098067-1
Plug Assembly, Hybrid, BCM, IP1, A Key

TE 产品编号 2098067-7
Plug Assembly, Hybrid, BCM, CL, G Key

TE 产品编号 2295163-4
22POS,MIXED,REC HSG,ASSY

TE 产品编号 CAT-N58-ATHA68
68POS 混合母端和公端壳体组件

TE 产品编号 7-2151832-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-044F062O

TE 产品编号 2266673-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-044F062O-RSA

TE 产品编号 2098067-2
Plug Assembly, Hybrid, BCM, IP2, B Key

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 160101-2
RING TONGUE 20-16 AWG 0.0253 TPBR

TE 产品编号 1379218-2
COVER FOR 5W MPQ+MQS HSG

TE 产品编号 2-2236706-2
2-POS. SEALED 2.8MM USCAR CLEAN BODY FOR

TE 产品编号 1544334-1
PL 2V 8MM NG1 MONT



TE 产品编号CAT-M8793-CH8172
MQS 连接器外壳



TE 产品编号1438299-2
GET MALE TERM, A, SN



TE 产品编号2138557-1
2P GENERATION Y Plug, Single-P



TE 产品编号42508-2
RING CRIMP 24-20 AWG TPBR



TE 产品编号2400593-1
8POS,0.64 SERIES,REC HSG ASSY,
UNSLD

文档

产品图纸

Contact,female0.64, 22 AWG, CuNiSi, Sn

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2098762-4_C.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2098762-4_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2098762-4_C.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