

2394145-1

✓ 有效

TE 内部编号 2394145-1

Cable-to-Board, 180° Cable Exit, 1 Position, A Code, Housing for Male Terminals, Crimp, Signal, Cable Mount (Free-Hanging), Data Connectivity Housings

[在 TE 官网查看>](#)



汽车零件 > 汽车连接器 > 数据连接器外壳



连接器系统: 缆到板

可密封: 否

出线角度: 180°

位数: 1

连接器和键控代码: A

产品特性

产品类型特性

主要锁定特性	端子上
连接器和端子端接到	电线和电缆
连接器系统	缆到板
可密封	否
连接器和壳体类型	公端子护套

结构特性

行数	1
位数	1

电气特征

标称电压架构	60 V
--------	------

主体特性

出线角度	180°
连接器和键控代码	A

接触件特性

--	--



对接公端宽度	.5 mm[.02 in]
--------	---------------

对接公端厚度	.4 mm[.015 in]
--------	----------------

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）
---------	------------

壳体特性

壳体颜色	黑色
------	----

使用环境

工作温度（最大值）	105 °C[221 °F]
-----------	----------------

工组温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

屏蔽	否
----	---

电路应用	Signal
------	--------

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: 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	尚未进行焊接工艺可能性审核
--------	---------------

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>

客户还购买了



TE 产品编号1-1703930-2
NANOMQS, RECEPTACLE TERMINAL



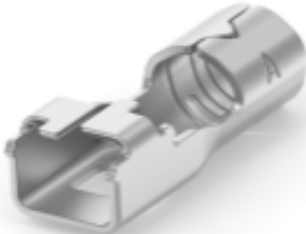
TE 产品编号2141360-2
HANDHOLD, CRIMP BUSHING



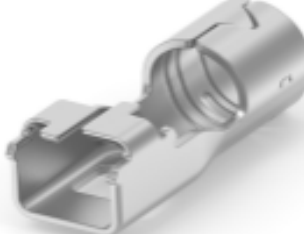
TE 产品编号1-2236905-1
NANO TAB 0.5X0.4, TERMINAL



TE 产品编号1-2298721-1
4P, MATE-AX, SOC HSG ASSY, 180DEG, COD A



TE 产品编号2302452-2
MATENET, FIXATION ELEMENT



TE 产品编号2302452-3
MATENET, FIXATION ELEMENT



TE 产品编号4-2326900-3
COAX, STMPD SOC CNTR TRMNL, 180DEG



TE 产品编号2397144-1
Lidar Plug, side latch, cod A

TE 产品编号2430299-1
SAIC PAB SQUIB AK2 90D CABLE ASSY

TE 产品编号2430299-2
SAIC PAB SQUIB AK2 90D CABLE ASSY

文档

产品图纸

Matenet inline 1p with clip, cod A

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2394145-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2394145-1_A.3d_igs.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2394145-1_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](#)。

产品规格

应用规格

英文版本