



TX1

TE 内部编号 2319231-1

Cable-to-Board, 180° Cable Exit, 1 Position, A Code, Housing for Female Terminals, Crimp, Signal, TX1, Data Connectivity Housings

[在 TE 官网查看>](#)

汽车 > 汽车连接器 > 数据连接器外壳 > 连接器外壳，180 度，同轴



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

[所有 连接器外壳，180 度，同轴 \(2\)](#)

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
混合型连接器	否
连接器系统	缆到板
可密封	否
连接器和壳体类型	母端子护套

结构特性

行数	1
位数	1

主体特性

插针	带有
主体材料	PBT
电缆出口类型	固定



出线角度	180°
连接器和键控代码	A

接触件特性

端子接触部电镀材料	金 (Au)
中心接触件	带有
端子类型	插座
接合插针直径	.4 mm[.01 in]
端子额定电流（最大值）	1 A

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
------	----

尺寸

产品宽度	21.05 mm[.82 in]
产品长度	6.7 mm[.26 in]
连接器高度	9.3 mm[.36 in]

使用环境

工作温度（最大值）	105 °C[221 °F]
电缆类型	同轴
工组温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]

操作/应用

屏蔽	否
电路应用	Signal

包装特性

封装方法	Box
封装数量	500

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: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	尚未进行焊接工艺可能性审核

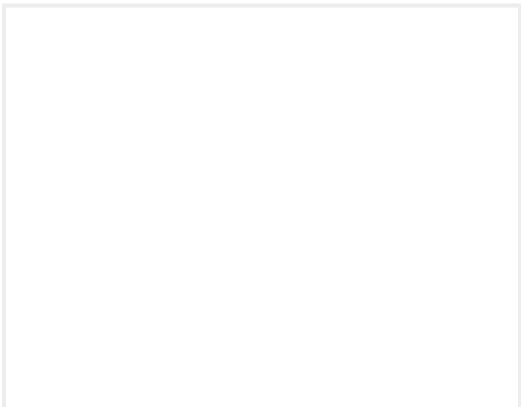
产品合规免责声明

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>

配套部件



TE 产品编号 2312065-2
COAX,SOC OTR TRMNL ASSY, 180DEG



TE 产品编号 1-2319234-1
1POS,COAX,PIN OUTER HSG,180DEG



TE 产品编号 2325191-1
1POS,COAX,SOC HSG TRMNL BLOCK



TE 产品编号 2319233-1
1POS,COAX,PIN OUTER HSG ASSY, 180DEG

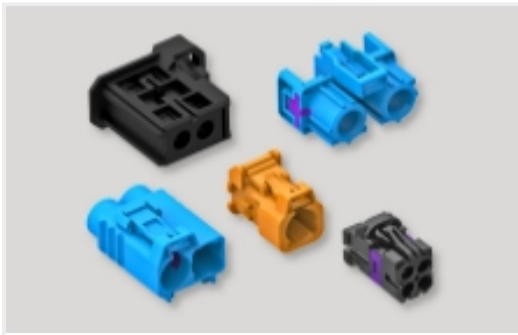


TE 产品编号 2312143-1
1POS,COAX,HDR ASSY,90DEG

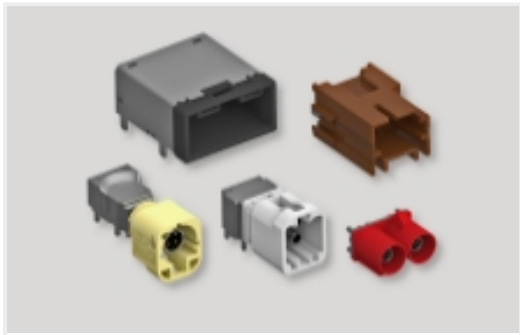
该系列中的其他产品 | TX1



射频端子(4)



数据连接器外壳(2)



数据连接器接头(1)



汽车连接器盖帽(3)



连接器应力消除(1)

客户还购买了



TE 产品编号CAT-T319-CH8172
TH/.025 连接器系统，壳体



TE 产品编号1612123-1
SQUIB FERRITE



TE 产品编号1612124-8
1DIA SOCKET AU



TE 产品编号1903608-4
0.50 SERIES CONN 12POS PLUG
HOUSING ASSY



TE 产品编号1903611-4
0.50 SERIES CONN 12POS PLUG
HOUSING ASSY



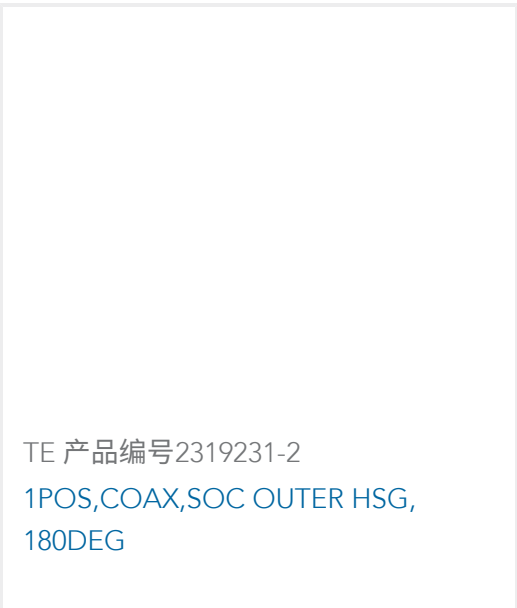
TE 产品编号2312063-2
STEEL, FERRULE



TE 产品编号2325191-1
1POS, COAX, SOC HSG TRMNL BLOCK



TE 产品编号1-2349177-2
DIA 4MM, PIN TERMINAL, FAM SLD, CB



TE 产品编号2319231-2
1POS, COAX, SOC OUTER HSG,
180DEG

文档



产品图纸

1POS,COAX,SOC OUTER HSG,180DEG

日语

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2319231-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2319231-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2319231-1_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

日语