



连接器 > 汽车连接器 > 汽车接头



连接器系统: 缆到板

Number of Positions: 4

中心线（间距）： 4 mm [.157 in]

Sealable: 否

行数: 2

产品特性

产品类型特性

混合头	否
连接器系统	缆到板
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

信号位置数量	4
Number of Positions	4
行数	2

电气特征

额定电压（最大值）	60 VDC
标称电压架构	60 V
Operating Voltage	5 VDC

主体特性

主要产品颜色	紫色, 紫色
--------	--------



连接器代码	D
-------	---

接触件特性

接合插针直径	.4 mm[.015 in]
端子接触部电镀材料	银 (Ag)
端子额定电流（最大值）	3 A

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

机械附件

锁定接口	带有
安装孔	带有
PCB 安装对准	带有
PCB 安装固定	带有
PCB 安装固定类型	焊尾

壳体特性

中心线（间距）	4 mm[.157 in]
---------	---------------

尺寸

PCB 的外形高度	12 mm[.472 in]
PCB 厚度（建议）	1.5 – 1.6 mm[.06 – .063 in]
产品宽度	112.6 mm[.472 in]
产品长度	24.3 mm[.957 in]

使用环境

工作温度（最大值）	105 °C[221 °F]
工作温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]

操作/应用

屏蔽	是
电路应用	Signal

行业标准

UL 阻燃性等级	否
----------	---

包装特性

封装类型	卷带包装
封装数量	920



其他

接口编号	208-18023
------	-----------

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	符合且适用豁免
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
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	受限材料超出阈值
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年7月（219） SvHCs候选清单的声明更新至: 2019年7月（201） 超过限值的SVHC： Pb (2.75% in 2321777-1 tube) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。 作业后彻底清洗。 如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
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	通孔回流焊可达到 260°C

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 2298721-1 4POS,MATE-AX,SOC HSG ASSY, 180DEG,COD A	 TE 产品编号 2298721-2 4POS,MATE-AX,SOC HSG ASSY, 180DEG,COD B	 TE 产品编号 2298721-3 4POS,MATE-AX,SOC HSG ASSY, 180DEG,COD C	 TE 产品编号 2298721-4 4POS,MATE-AX,SOC HSG ASSY, 180DEG,COD D
--	---	--	--



TE 产品编号 2298721-5
4POS,MATE-AX,SOC HSG ASSY,
180DEG,COD E

TE 产品编号 2298721-6
4POS,MATE-AX,SOC HSG ASSY,
180DEG,COD F

TE 产品编号 2298721-9
4POS,MATE-AX,SOC HSG ASSY,
180DEG,COD Z

该系列中的其他产品 | MATE-AX

数据连接器外壳(45)

数据连接器接头(33)

汽车接头(5)

汽车连接器锁和位置保证(2)

客户还购买了

TE 产品编号966029-1
MESSERLEISTE 22P

TE 产品编号1-825457-6
MOD 2 PINHDR 2X16P.

TE 产品编号1-928776-3
MOD2 STIFT M A-PIN

TE 产品编号104809-4
05 MTE HDR SRST LATCH W/HLDWN

TE 产品编号104809-6
07 MTE HDR SRST LATCH W/HLDWN

TE 产品编号1725761-1
KIT,SEATING TOOL, 1X4

TE 产品编号3-1393480-3
V23529B1122C215=SUB D STIFTLEI

文档

产品图纸

4POS,MATE-AX,HDR ASSY Rev.,90DEG,COD D

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

1-2321775-4

MATE-AX, Automotive Headers, Cable-to-Board, 4 Position, 4mm [.157in] Centerline, 2 Row, Violet, Through Hole - Solder, Silver (Ag)



下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-2321775-4_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-2321775-4_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-2321775-4_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](#)。