2357501-1 ✔ 有效

TE 内部编号 2357501-1

Cable-to-Board, Shielded, Vertical, 2 Position, Board Mount, A Code, 4 mm [.16 in] Centerline, Signal, Data Connectivity Headers

在 TE 官网查看>

汽车零件 > 汽车连接器 > 数据连接器接头

连接器系统: **缆到板**

可密封: **否**

屏蔽: **是**

PCB 安装方向: **垂直**

位数: 2

产品特性

产品类型特性

连接器和端子端接到	印刷电路板
连接器系统	缆到板
可密封	否

结构特性

行数	1
PCB 安装方向	垂直
位数	2

主体特性

连接器和键控代码	A

接触件特性

端子接触部电镀材料	银 (Ag)
接合插针直径	.4 mm[.01 in]

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接

机械附件

连接器安装类型	板安装

壳体特性

壳体颜色	黑色
中心线（间距）	4 mm[.16 in]

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	是
电路应用	Signal

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94HB

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	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

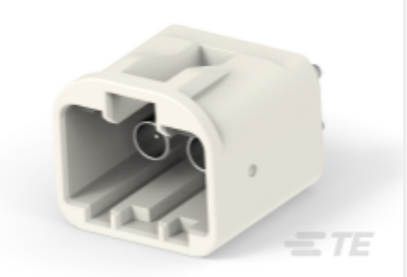
配套部件

TE 产品编号 2357507-1
MATE-AX,SOLDER,180DEG

TE 产品编号 2357503-1
2P,MATE-AX,HDR CVR,180DEG,COD A

TE 产品编号 2357600-1
2P,MATE-AX,SOC HSG ASSY,90DEG, COD A

客户还购买了



TE 产品编号2357501-2
2P,MATE-AX,HDR ASSY,180DEG,COD B

文档

产品图纸

2P,MATE-AX,HDR ASSY,180DEG,COD A

英文版本

2P,MATE-AX,HDR ASSY,180DEG,COD A

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_2357501-1_A1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2357501-1_A1.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2357501-1_A1.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载CAD文件代表我接受和同意**使用条款**。

产品规格

产品规格

英文版本