

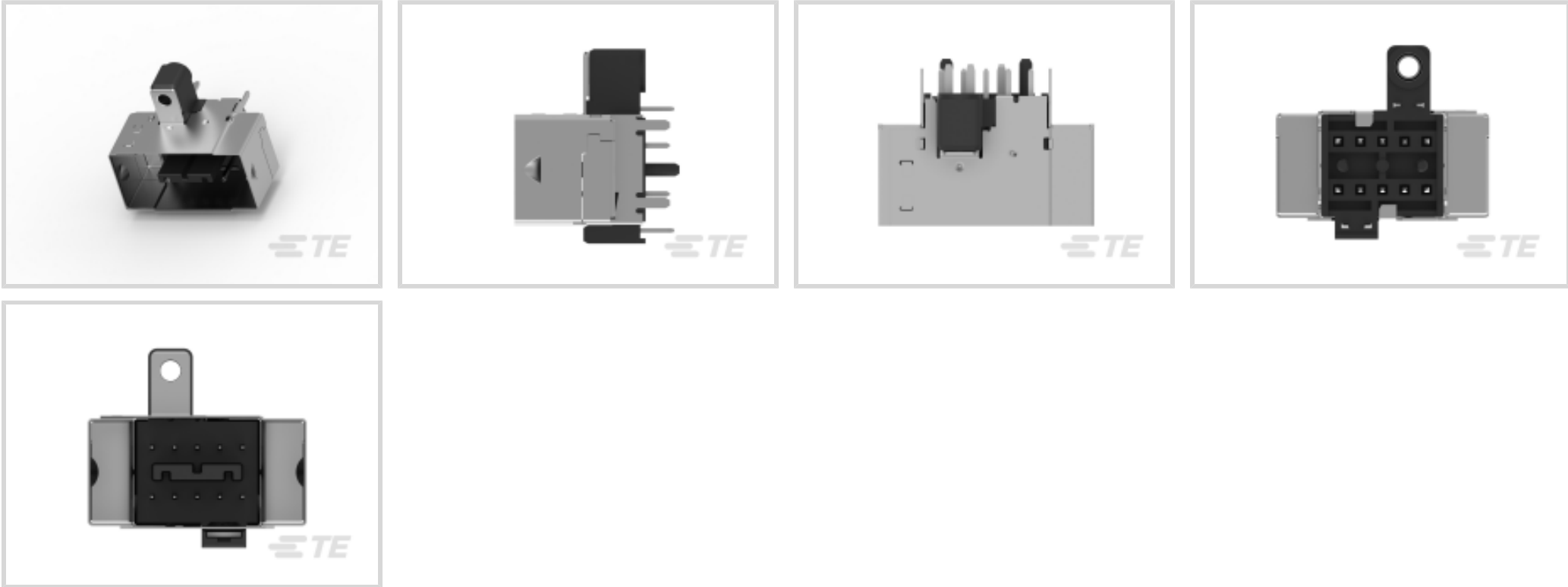


TE 内部编号 1-1718729-1

Automotive Headers, 10 Position, 2.54mm [.1in] Centerline, Vertical, 2 Row, Black, Through Hole - Solder, Tin (Sn), Printed Circuit Board, Signal

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 汽车连接器 > 汽车接头 > 信号接头



Number of Positions: 10

中心线（间距）： 2.54 mm [.1 in]

Sealable: 否

PCB 安装方向: 垂直

行数: 2

[所有 信号接头 \(423\)](#)

产品特性

产品类型特性

混合头	否
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	10
Number of Positions	10
PCB 安装方向	垂直
行数	2

电气特征

额定电压（最大值）	12 VDC
-----------	--------

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性



对接公端宽度	.63 mm[.025 in]
对接公端厚度	.63 mm[.025 in]
端子接触部电镀材料	锡 (Sn)

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
面板安装特性	不带
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）	2.54 mm[.1 in]
---------	----------------

尺寸

PCB 厚度（建议）	1.6 mm[.063 in]
产品宽度	18.9 mm[.744 in]
产品长度	24.54 mm[.966 in]

使用环境

工作温度（最大值）	70 °C, 75 °C, 80 °C[158 °F][167 °F][176 °F]
工作温度范围	-40 – 80 °C[-40 – 176 °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
----------	---------

包装特性

封装类型	托盘
封装数量	330

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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2020年6月（209） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
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

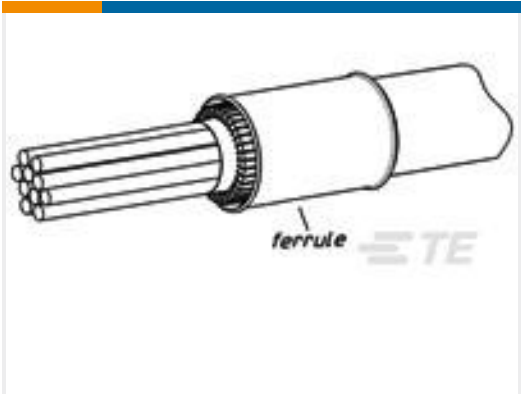
产品合规免责声明

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 CAT-M8793-T273
MQS，母端和公端



TE 产品编号 1418746-1
STEEL,FERRULE FOR LVDS



TE 产品编号 1718730-1
10 POS MQS SOCKET HSG FOR LVDS



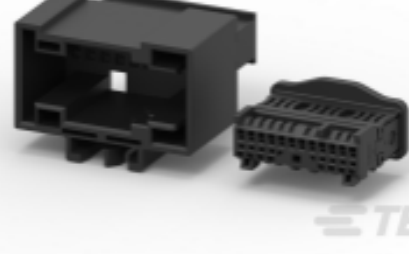
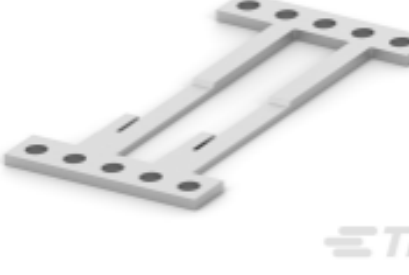
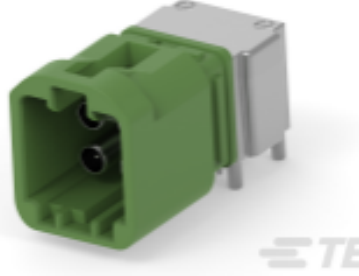
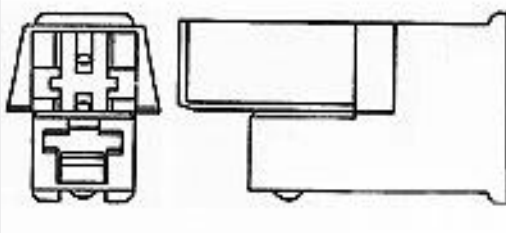
TE 产品编号 1718732-1
LVDS, SHELL HALF 1 90DEG



TE 产品编号 1718733-1
LVDS, SHELL HALF 2 90DEG

客户还购买了



 TE 产品编号2237147-1 TH/.025 连接器系统，壳体	 TE 产品编号2300173-1 MOS，连接器壳体	 TE 产品编号1601480-1 .059X.032TAB,RH,WELD TERM	 TE 产品编号1601481-1 .059X.032TAB,LH,WELD TERM
 TE 产品编号2-2151049-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-070F130O	 TE 产品编号2-2151265-1 OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-042F062O	 TE 产品编号2-2836557-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-039F043F	 TE 产品编号2315530-1 5PORT,MATENET,HDR ASSY,180DEG, COD A
 TE 产品编号2321775-5 4POS,MATE-AX,HDR ASSY,90DEG, COD E	 TE 产品编号880097-1 2 WAY FASTIN ON HSG		

文档

产品图纸
LVDS HEADER
英文版本

CAD 文件
3D PDF
3D
下载查看
ENG_CVM_CVM_1-1718729-1_A.2d_dxf.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_1-1718729-1_A.3d_igs.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_1-1718729-1_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](#)。