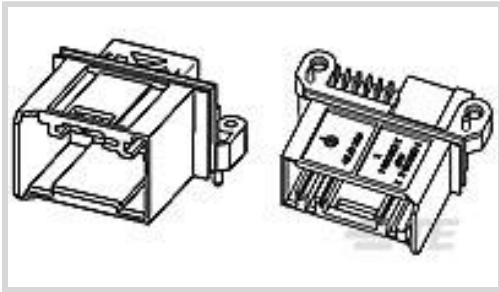




连接器 > 汽车连接器 > 汽车接头 > Signal Header



PCB 安装方向: 水平

PCB 端接方法: 通孔 - 焊接

可密封: 否

连接器和端子端接到: 印刷电路板

电路应用: Signal

[所有 Signal Header \(240\)](#)

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	连接器组件
混合板端连接器	否
连接器形状	矩形
可密封	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	12
节数	1
PCB 安装方向	水平

电气特征

工作电压	12 VDC
额定电压（最大值）	12 VDC
标称电压架构	12 V

主体特性

连接器和键控代码	B
主要产品颜色	土黄色



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]

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

机械附件

面板安装特性	不带
接合固定类型	锁定接口
安装孔	带有
PCB 安装固定类型	安装孔
连接器安装类型	板安装

尺寸

连接器宽度	37 mm[1.457 in]
PCB 厚度（建议）	.8 – 1.6 mm[.031 – .063 in]
PCB 的外形高度	16.5 mm[.65 in]
连接器长度	44.5 mm[1.752 in]

使用环境

工作温度（最大值）	125 °C[212 °F]
-----------	----------------

操作/应用

屏蔽	否
电路应用	Signal

包装特性

封装数量	144
------	-----

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	波峰焊接可达到 240°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 9-1355795-1
LWL/MQS COVER

TE 产品编号 2-1355086-2
LWL,MQS STWA-GH2+12

该系列中的其他产品 | MOST

光纤连接器盖帽(1)

汽车接头(1)

汽车端子(1)

汽车连接器盖帽(1)

客户还购买了



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

TE 产品编号1879260-2
RP 2B 2K67 0.1% 15PPM 1K RL

TE 产品编号1-928776-3
MOD2 STIFT M A-PIN

TE 产品编号3-1879514-1
CRGH1206 1% 221R 0.5W

TE 产品编号1676475-1
RN 0805 9K76 0.1% 10PPM CUT LENGTH

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

TE 产品编号826938-4
4P AMPMODU II STIFT LEI

TE 产品编号5-338169-2
15P HDP20 PLUG ASSY

TE 产品编号1-1676955-6
3621D 2200UH 10%

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

文档

LWL MQS ST-WA 2+12P

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-1355089-2_C.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-1355089-2_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-1355089-2_C.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

Connector with optical contacts (MOST) and electrical contacts

英文版本

应用规格

2-1355089-2

Horizontal, Wire-to-Board, 12 Position, 2 Rows, 2.54mm [.1in] Centerline, Tin (Sn),
Printed Circuit Board, Signal, Natural, Board Mount, MOST



英文版本