

3-1418656-3 ✓ 有效

TE 内部编号 3-1418656-3

Automotive Headers, 10 Position, 2.54mm [.1in] Centerline,
Horizontal, 2 Row, Blue, 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: 水平

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

Number of Positions	10
PCB 安装方向	水平
行数	2

电气特征

额定电压 (最大值)	24 VDC
------------	--------

主体特性

主要产品颜色	蓝色
--------	----

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

产品宽度	22.39 mm[.881 in]
产品长度	21.15 mm[.833 in]

使用环境

工作温度 (最大值)	65 °C, 70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C, 110 °C, 120 °C[149 °F][158 °F][167 °F][176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F][230 °F][248 °F]
工作温度范围	-40 – 120 °C[-40 – 248 °F]

操作/应用

屏蔽	是
电路应用	Signal

行业标准

UL 阻燃性等级	无
----------	---

包装特性

封装类型	托盘
封装数量	64

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: 2021年1月 (211)

不含REACH SVHC

卤素含量

低卤素 - 每种均质材料的 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>

客户还购买了



TE 产品编号1-173631-2
MULTILOCK, 母端和公端



TE 产品编号1-962843-2
定时器, 母端和公端



TE 产品编号1456985-2
GET .64 连接器系统, 连接器壳体



TE 产品编号174928-7
MULTILOCK, 连接器壳体



TE 产品编号5-1823071-3
HSD,HDR ASSY,90DEG,COD D



TE 产品编号1670607-3
FAKRA II,JACK,HF,CODC



TE 产品编号1814729-4
BULB HOLDER LATCHED



TE 产品编号2-1379700-1
4W TH HEADER ASSY BLACK



TE 产品编号2-1379700-2
4W TH HEADER ASSY GREY



TE 产品编号2050723-3
COVER FOR MQS HSG 2x16 POS ASSY

文档



产品图纸

10 POS SHIELDED 90 DEG LVDS PINHDR, MQS

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_3-1418656-3_B_c-3-1418656-3-b.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_3-1418656-3_B_c-3-1418656-3-b.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_3-1418656-3_B_c-3-1418656-3-b.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

产品规格

英文版本