

8-1418773-1 ✓ 有效

MQS

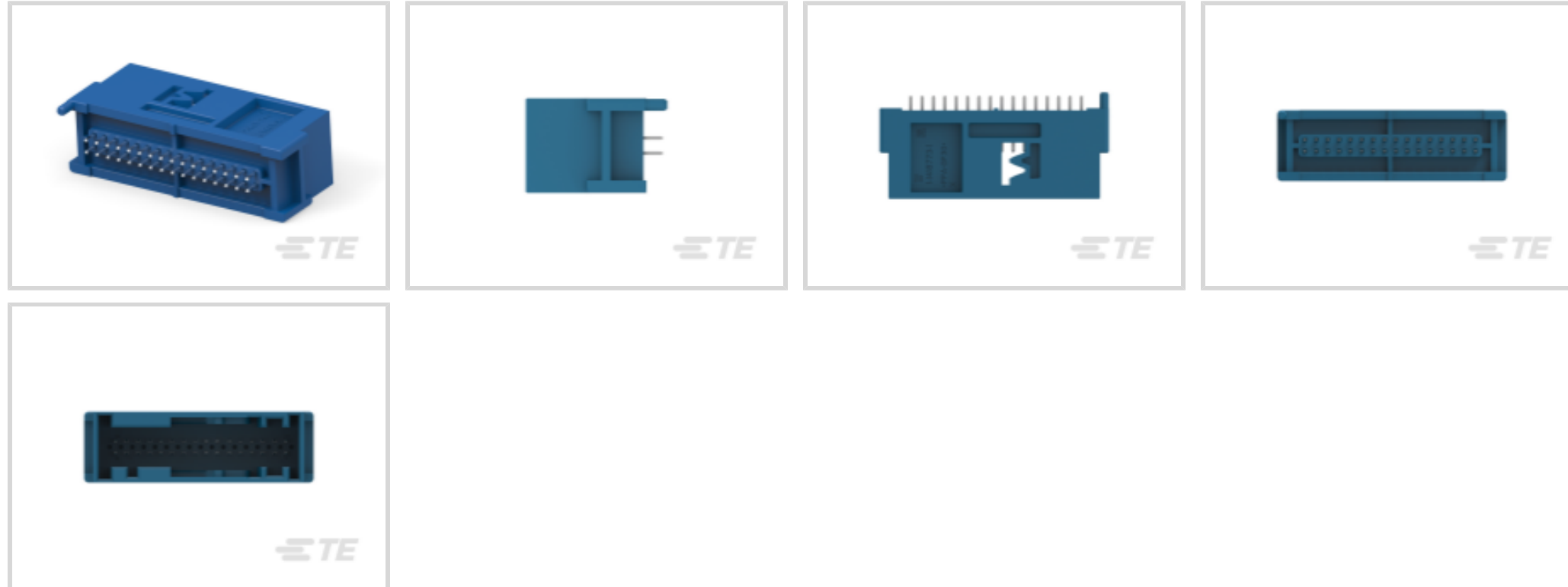
TE 内部编号 8-1418773-1

PCB Mount Header, Vertical, Wire-to-Board, 32 Position, 2.54 mm [.1 in] Centerline, Fully Shrouded, Tin, Through Hole - Solder, Signal, Blue, MQS

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > PCB 连接器 > PCB 板端连接器及母端 > Signal Header



连接器系统: 线到板

位数: 32

行数: 2

中心线 (间距) : 2.54 mm [.1 in]

PCB 安装方向: 垂直

[所有 Signal Header \(319\)](#)

产品特性

产品类型特性

混合板端连接器	否
连接器形状	矩形
连接器系统	线到板
接头类型	全部带罩
可密封	否
连接器和端子端接到	印刷电路板
PCB 连接器组件类型	PCB 安装接头

结构特性

节数	1
信号位置数量	32
位数	32
行数	2
PCB 安装方向	垂直



主体特性

连接器和键控代码	A
主要产品颜色	蓝色

接触件特性

端子大小	.63mm
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
端子类型	公端

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

机械附件

安装孔	不带
面板安装特性	不带
接合对准	带有
PCB 安装对准	带有
PCB 安装固定	不带

壳体特性

中心线 (间距)	2.54 mm[.1 in]
----------	----------------

尺寸

连接器长度	51.15 mm[2.01 in]
连接器宽度	15.8 mm[.622 in]
PCB 厚度 (建议)	1.6 mm[.063 in]
PCB 的外形高度	20.2 mm[.795 in]

操作/应用

屏蔽	否
电路应用	Signal

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94HB
----------	---------

包装特性

封装数量	44
------	----

封装方法 Tray

其他

接口编号 114-18174-1

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: 2024年1月（240） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240） 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	尚未进行焊接工艺可能性审核

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



该系列中的其他产品 | MQS



PCB 板端连接器及母端(143)



其他汽车连接器附件(7)



插入和拔出工具(42)



汽车端子(88)



汽车连接器 EMC 屏蔽(3)



汽车连接器护套(379)



汽车连接器盖帽(113)



汽车连接器锁和位置保证(26)



连接器密封件和盲堵(26)

客户还购买了



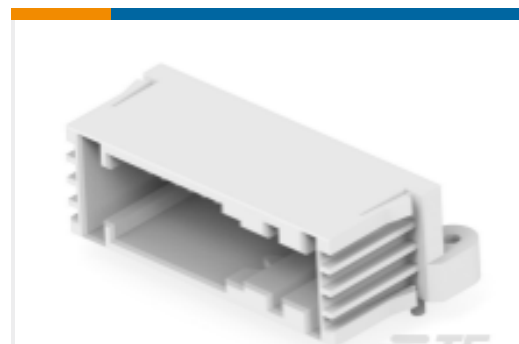
TE 产品编号936166-2
Signal Header



TE 产品编号1438543-2
18P SMT LAC HDR ASY KEY BE,WHT



TE 产品编号1-968720-4
32pos MQS .63 header 90deg



TE 产品编号2-968720-4
32pos MQS .63 header 90deg



TE 产品编号2296121-1
18P HEADER ASSY



TE 产品编号2304372-2
1-PORT MATENET HDR ASSY 90DEG,
COD B



TE 产品编号2315239-1
6POS,HSD DIA 0.6,HDR ASSY,180DEG,
COD A



TE 产品编号2322736-1
20POS,HYBRID,HDR ASSY,90DEG,
SLDR



文档

产品图纸

[32pos MQS .63 header 180deg THR](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_8-1418773-1_B.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_8-1418773-1_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_8-1418773-1_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