



MQS

TE 内部编号 2282279-2

PCB Mount Header, Horizontal, Wire-to-Board, 32 Position, 2.54 mm Centerline, Fully Shrouded, Tin, Through Hole - Solder, Natural, Tray, MQS

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > PCB 连接器 > PCB 板端连接器及母端



连接器系统: 线到板

位数: 32

行数: 2

中心线 (间距) : 2.54 mm

PCB 安装方向: 水平

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	水平

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

端子大小	.63mm
------	-------

对接公端宽度	.63 mm
--------	--------

对接公端厚度	.63 mm
--------	--------

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	带有
-----	----

接合固定	带有
------	----

PCB 安装固定类型	安装孔
------------	-----

接合固定类型	锁定接口
--------	------

连接器安装类型	板安装
---------	-----

接合对准	带有
------	----

PCB 安装对准	不带
----------	----

壳体特性

中心线 (间距)	2.54 mm
----------	---------

尺寸

PCB 厚度 (建议)	1.5 – 1.6 mm
-------------	--------------

使用环境

工组温度范围	-40 – 100 °C
--------	--------------

操作/应用

屏蔽	否
----	---

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94HB
----------	---------

包装特性

封装方法	Tray
------	------

其他

接口编号

114-18063-032

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

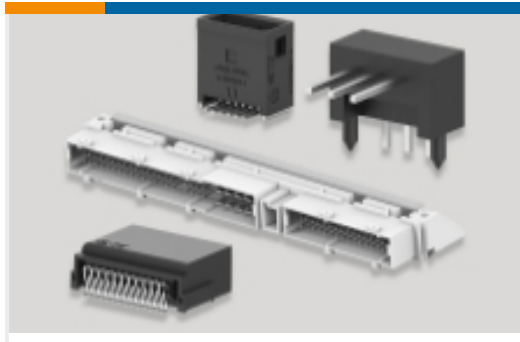
产品合规免责声明

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

TE 产品编号 2282280-2
32POS,MODU II,HEADER HSG

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)



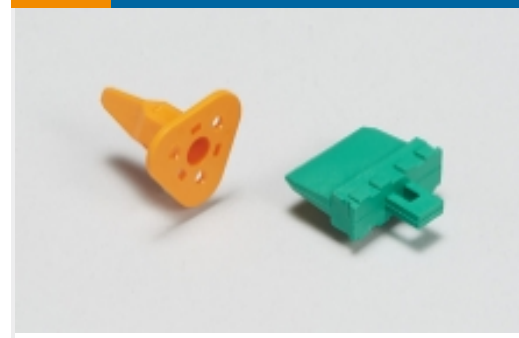
汽车连接器 EMC 屏蔽(3)



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1658607-1
50 POS HDF PLUG, MS, LEAD FREE



TE 产品编号53411-1
PIDG PVF2 22-16COM22-18MIL5/16



TE 产品编号440423-1
Shield Finger 5025



TE 产品编号1-2236905-1
NANO TAB 0.5X0.4,TERMINAL



TE 产品编号2302451-1
MATENET, MALE INSERT MODUL



TE 产品编号2302452-3
MATENET, FIXATION ELEMENT

文档



产品图纸

[32pos MQS .63 header 90deg THR](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2282279-2_B.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2282279-2_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2282279-2_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

[产品规格](#)

英文版本