



Econoseal

TE 内部编号 344108-1

Econoseal, PCB Mount Header, Horizontal, Wire-to-Board, 36 Position, .197 in [5 mm] Centerline, Fully Shrouded, Gold (Au), Through Hole - Solder

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > PCB 连接器 > PCB 板端连接器及插座 > 低和中等功率板端连接器



连接器系统: 线到板

Number of Positions: 36

行数: 3

中心线（间距）: 5 mm [.197 in]

PCB 安装方向: 水平

[所有 低和中等功率板端连接器 \(159\)](#)

产品特性

产品类型特性

混合头	否
连接器系统	线到板
接头类型	全部带罩
Sealable	是
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	36
Number of Positions	36
行数	3
PCB 安装方向	水平



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

端子接触部电镀材料	金 (Au)
-----------	--------

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

机械附件

接合固定	带有
面板安装特性	不带
PCB 安装固定类型	板锁
接合固定类型	锁定接口
接合对准	带有
PCB 安装对准	带有

壳体特性

中心线（间距）	5 mm[.197 in]
---------	---------------

尺寸

连接器长度	70.8 mm[2.787 in]
连接器宽度	48.5 mm[1.909 in]
PCB 厚度（建议）	1.6 mm[.063 in]
PCB 的外形高度	27.15 mm[1.069 in]

操作/应用

屏蔽	否
----	---

行业标准

UL 阻燃性等级	无
----------	---

包装特性

封装数量	117
封装类型	托盘

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7月（219） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年7月（219） 不含REACH SVHC
卤素含量	不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	波峰焊接可达到 240℃

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 344111-1
36W EMS.REC. HSG.ASSY

该系列中的其他产品 | Econoseal

PCB 板端连接器及插座(4)

其他汽车连接器附件(5)

插入和拔出工具(7)

汽车密封件和盲堵(17)



汽车端子(47)



汽车连接器护套(61)



汽车连接器盖帽(1)



汽车连接器锁和位置保证(25)



电力电缆(1)

客户还购买了



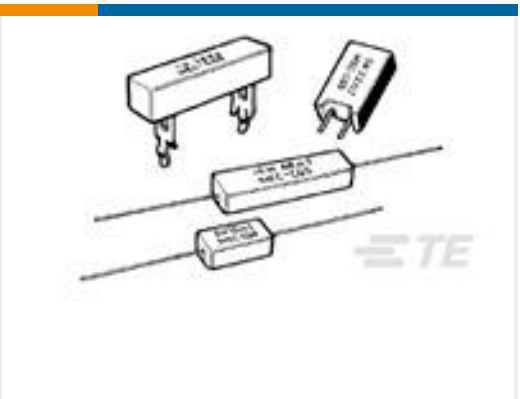
TE 产品编号344103-1
18W ENG.MAN.SYS.HEADER



TE 产品编号3-641216-9
Polyester Right Angle PCB Header:
2.54mm, Unshrouded, MTA 100



TE 产品编号DRC23-40PB-N012
HDR, 40P, BLK, RA, AU/Ni/CU, B



TE 产品编号1-1623795-2
SQP10 47R 5% WIRE



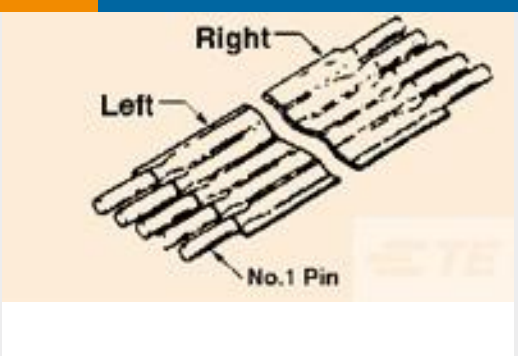
TE 产品编号5-147323-3
04 MTE HDR SRRA SMT.100CL



TE 产品编号1982295-1
ELCON MINI 2P RA HEADER, W
/CODING



TE 产品编号2173861-1
CONNECTOR,RA,PCB MOUNT,
POWER AND SIGNAL



TE 产品编号5-1437175-5
FSP-24A

文档

产品图纸

36 WAY HEADER WIRE TO BD.FOR E

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_344108-1_H.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_344108-1_H.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_344108-1_H.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品环境合规性

TE 材料声明

英文版本