

2-963215-1 ✓ 有效

## Timer Connector System

TE 内部编号 2-963215-1

PCB Mount Header, Horizontal, Wire-to-Board, 16 Position, 5 mm [.197 in] Centerline, Fully Shrouded, Tin, Timer Connector System

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > PCB 连接器 > PCB 板端连接器及母端 > Low & Medium Power Header



连接器系统: 线到板

位数: 16

行数: 2

中心线 (间距) : 5 mm [.197 in]

PCB 安装方向: 水平

[所有 Low & Medium Power Header \(143\)](#)

## 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

位数	16
行数	2
PCB 安装方向	水平

### 主体特性

连接器和键控代码	B1
主要产品颜色	灰色

### 接触件特性

端子大小	3mm
对接公端宽度	3 mm [.118 in]

对接公端厚度	.8 mm[.031 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	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
接合对准	带有
PCB 安装对准	不带
PCB 安装固定	带有

### 壳体特性

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

### 尺寸

连接器长度	34.6 mm[1.349 in]
-------	-------------------

### 操作/应用

屏蔽	否
电路应用	Signal

### 包装特性

封装数量	32
封装方法	Tray

### 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

不适合采用焊接工艺

产品合规免责声明

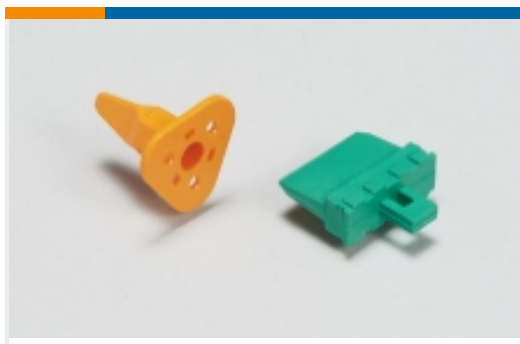
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU指令要求电子电气产品需要进行CE标识。元器件产品通常无需进行CE标识。经TE确认符合欧盟ELV指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%（按重量计算），或符合指令2000/53/EC(ELV)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>

配套部件



该系列中的其他产品 | Timer Connector System



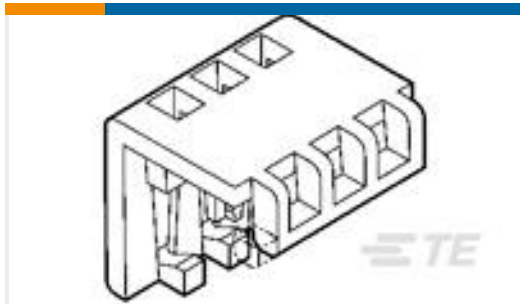


汽车连接器锁和位置保证(15)



连接器密封件和盲堵(31)

## 客户还购买了



TE 产品编号643075-8  
08P MTA100 MOLDED COVER



TE 产品编号3-643814-8  
08P MTA100 CONN ASSY POL RIB



TE 产品编号2-5331272-7  
SOCKET,MIN-SPR SN-AU SER-2



TE 产品编号1-770170-0  
03P MINI-UMNL ASSY VO SNNI\*



TE 产品编号350766-4  
03P UMNL PLUG HSG UL94V0



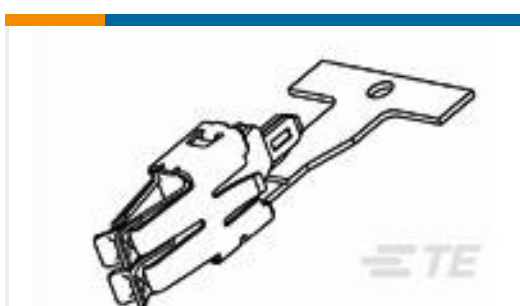
TE 产品编号4-1768017-2  
EET-0606P-9



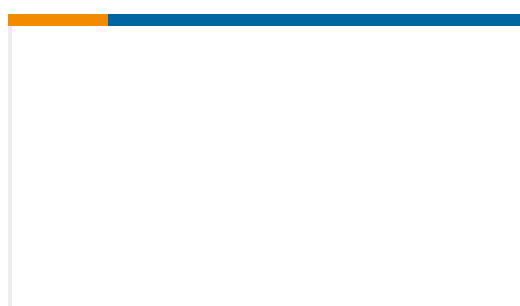
TE 产品编号7-1768018-4  
EET-2551P-9



TE 产品编号4-1768017-0  
EET-0606P-4



TE 产品编号85047-1  
STD POWER TIMER REC



TE 产品编号1768033-6  
LEB-0615P-8A

## 文档

### 产品图纸

[16P STIFTWANNE 3MM](#)

英文版本

### CAD 文件

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_2-963215-1\\_B3.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)



[ENG\\_CVM\\_2-963215-1\\_B3.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_2-963215-1\\_B3.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

**3D PDF**

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意 [使用条款](#)。

**机构认证**

**UL 报告**

英文版本