

2-967239-1 ✓ 有效

AMP | Junior Power Timer

TE 内部编号 2-967239-1

Housing for Female Terminals, Wire-to-Wire, 2 Position, .197 in [5 mm] Centerline, Gray, Wire & Cable, Power, Junior Power Timer

[在 TE 官网查看>](#)



[连接器](#) > [汽车连接器](#) > [汽车连接器护套](#) > Timer Connector Housing



连接器系统: **线到线**

位数: 2

连接器和壳体类型: **母端子护套**

中心线 (间距) : 5 mm [.197 in]

可密封: 否

[所有 Timer Connector Housing \(519\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

混合型连接器	否
连接器形状	矩形
连接器系统	线到线
连接器和壳体类型	母端子护套
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆
主要锁定特性	端子上

### 结构特性

位数	2
行数	1

### 电气特征

标称电压架构	12 V
--------	------

### 主体特性

主要产品颜色	灰色
连接器和键控代码	B1

### 接触件特性

端子大小	2.8mm
------	-------



端子类型	母端
------	----

对接公端宽度	2.8 mm[.11 in]
--------	----------------

端子额定电流 (最大值)	30 A
--------------	------

### 机械附件

端子位置保证	是
--------	---

应力消除	不带
------	----

接合对准类型	键控
--------	----

接合对准	带有
------	----

连接器安装类型	电缆安装 (自由悬挂)
---------	-------------

### 壳体特性

外壳材料	PBT GF
------	--------

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

### 尺寸

连接器高度	37.75 mm[1.486 in]
-------	--------------------

产品宽度	21 mm[.827 in]
------	----------------

产品长度	29.4 mm[1.158 in]
------	-------------------

### 使用环境

工作温度 (最大值)	70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C[158 °F][167 °F] [176 °F][185 °F]
------------	--

工作温度范围	-40 – 85 °C[-40 – 185 °F]
--------	---------------------------

### 操作/应用

电路应用	电源
------	----

### 包装特性

封装数量	400
------	-----

封装方法	Carton
------	--------

### 其他

可维修	否
-----	---

能够保证连接器位置	否
-----------	---

### 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

不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或 Cl > 900 ppm。

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>

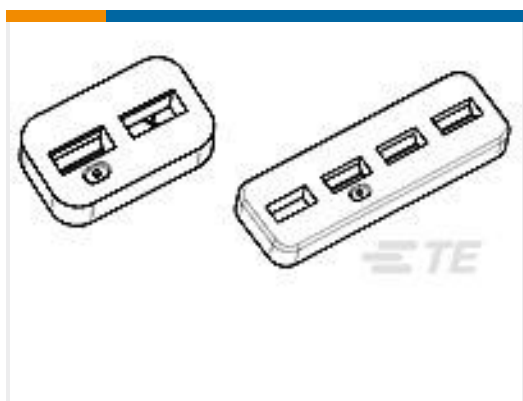
配套部件



TE 产品编号 CAT-T4827-CH8172  
Timer Connector Housing



TE 产品编号 CAT-T4827-T273  
定时器，母端和公端



TE 产品编号 963209-1  
DICHTUNG F2P JPT-GH



TE 产品编号 828922-1  
2,5MM CAVITY PLUG FOR 5,4MM DI



TE 产品编号 828905-1  
SINGLE-WIRE-SEAL(5MM HOLE)



TE 产品编号 828904-1  
SINGLE WIRE SEAL FOR J.P.T.CON



TE 产品编号 2-965422-1  
JUN-POW-TIM HOUSING 2P

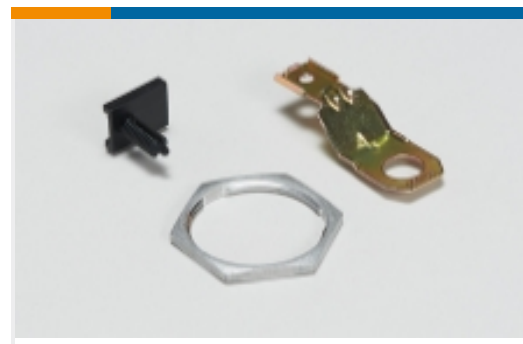


TE 产品编号 962346-1  
SCHIEBER F2P JPT-GH

该系列中的其他产品 | Junior Power Timer



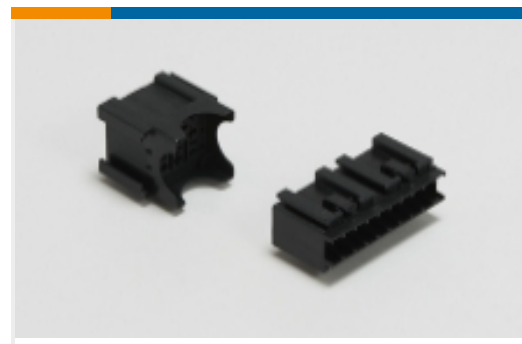
专用端子(2)



其他汽车连接器附件(2)



插入和拔出工具(8)



模块元件(4)



汇流条和端子(1)



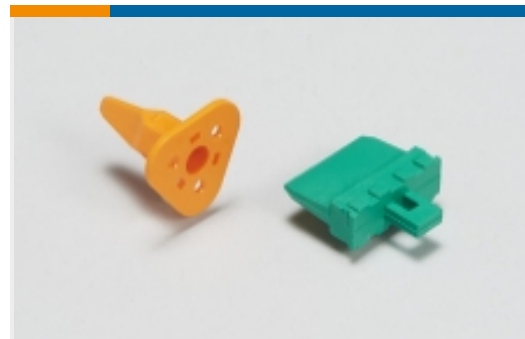
汽车端子(190)



汽车连接器护套(324)



汽车连接器盖帽(9)



汽车连接器锁和位置保证(8)



连接器密封件和盲堵(9)

## 客户还购买了



TE 产品编号776437-4  
AS 16, 12P PLUG ASSY, KEY 4



TE 产品编号4-1670901-1  
重载密封系列连接器塑壳



TE 产品编号1-967623-6  
Timer Connector Housing



TE 产品编号4623554001  
CGPT-32/16-0-SP



TE 产品编号CB5033-000  
BSTS-13X25/CL



TE 产品编号K1136755  
Relay 31-311-11-S



TE 产品编号EM7504-000  
X4-3.0-0-SP-SM

## 文档



### 产品图纸

[JPT GEH KPL 2P](#)

英文版本

### CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-967239-1\\_F.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-967239-1\\_F.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-967239-1\\_F.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

### 数据表/目录页

[Timer Interconnection System](#)

英文版本