

282729-6 ✓ 有效

AMP | Junior Power Timer

TE 内部编号 282729-6

Housing for Female Terminals, Wire-to-Wire, 3 Position, .197 in [5 mm] Centerline, Sealable, Brown, Signal, 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: **3**

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: **是**

[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	是
主要锁定特性	端子上

结构特性

位数	3
行数	1

电气特征

工作电压	24 VDC
标称电压架构	12 V, 24 V

主体特性

出线角度	180°
主要产品颜色	褐色

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]
--------	----------------

机械附件

端子位置保证	否
--------	---

应力消除	不带
------	----

接合对准类型	极化槽
--------	-----

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	PA
------	----

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

尺寸

连接器高度	38.2 mm[1.504 in]
-------	-------------------

产品宽度	24.5 mm[.965 in]
------	------------------

产品长度	30 mm[1.181 in]
------	-----------------

使用环境

工作温度（最大值）	70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C, 110 °C, 120 °C, 125 °C[158 °F][167 °F][176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F][230 °F][248 °F][257 °F]
-----------	---

工作温度范围	-30 – 125 °C[-22 – 257 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

其他

可维修	是
-----	---

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>

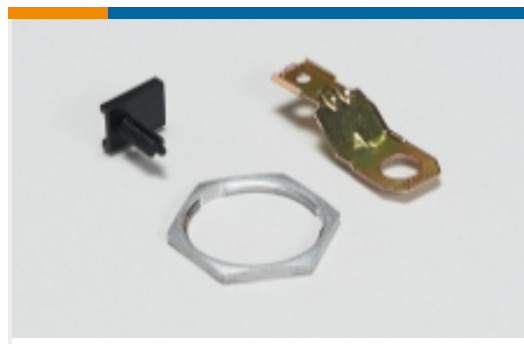
配套部件



该系列中的其他产品 | [Junior Power Timer](#)



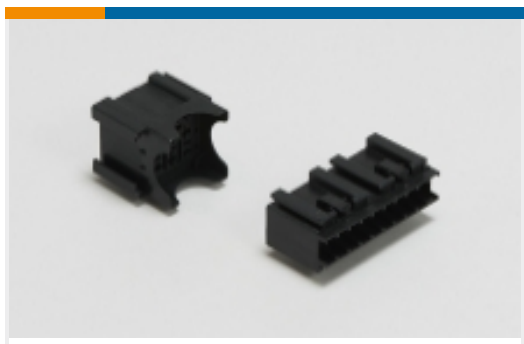
专用端子(1)



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)



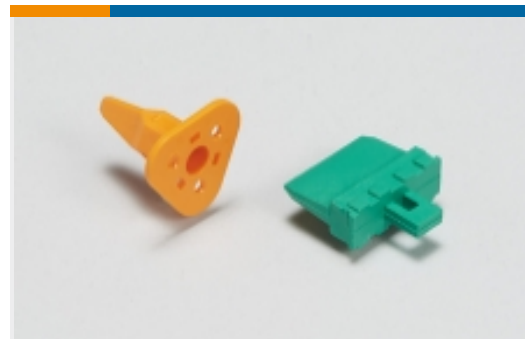
汽车端子(190)



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788189-2
CPC 17-3 RCPT ASY,REV SEX



TE 产品编号2-330648-1
PIDG 22-16 22-18 MIL R 4; TAPE



TE 产品编号2177090-3
STEEL, OUTER FERRULE, 8MM HV, 25SQMM



TE 产品编号1-1633961-2
CRIMPER, INSULATION F PREMIUM



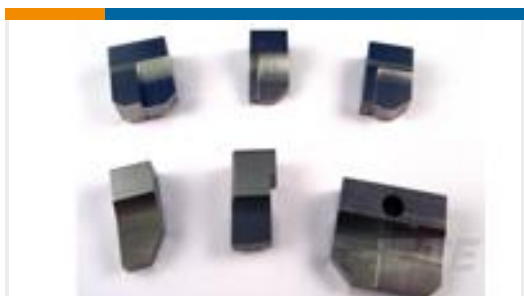
TE 产品编号1587940-3
CABLE SEAL RETAINER, SIZE C



TE 产品编号2103013-3
CABLE SEAL RETAINER, SIZE 2, OR, HVA280



TE 产品编号2208669-3
8MM HV, CONTACT, ASSY



TE 产品编号4-1633932-0
ANVIL, COMBINATION



TE 产品编号464291-5
ANVIL, SAND-BLASTED 12-10



TE 产品编号YHV280-2PM-P-4MM-B
HVA280-2phm,pass,4sqmm,Key B

文档

产品图纸

[3P.JPT SPLASH PROOF FEMALE CON](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_282729-6_E_c-282729-6-e.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_282729-6_E_c-282729-6-e.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_282729-6_E_c-282729-6-e.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

产品规格

[产品规格](#)

英文版本

使用说明书

[2-7 positions junior power timer splash proof connectors](#)

英文版本

[使用说明书 \(非美国\)](#)

英文版本

[使用说明书 \(非美国\)](#)

英文版本

[2-7 Position Junior Power Timer Splash Proof Fem. Connector](#)

英文版本

282729-6

Housing for Female Terminals, Wire-to-Wire, 3 Position, .197 in [5 mm] Centerline,
Sealable, Brown, Signal, Junior Power Timer

