



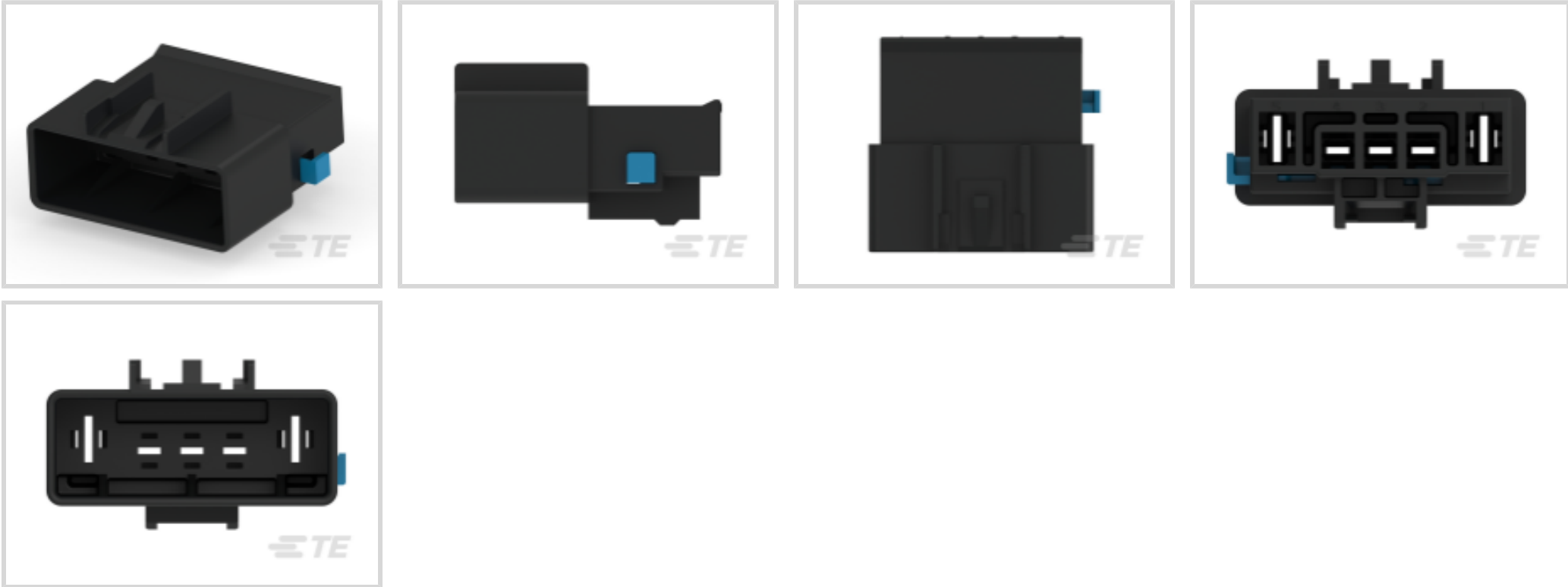
AMP | 标准电源定时器, 初级电源定时器

TE 内部编号 1599314-1

5 Position Housing, Housing for Male Terminals, Wire-to-Wire, 5.5 mm [.216 in] Centerline, Black, Wire & Cable, Power, Hybrid

[在 TE 官网查看>](#)

汽车 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > Timer Connector Housing



位数: 5

连接器和壳体类型: 公端子护套

对接公端宽度: 2.8 mm, 5.8 mm [.11 in, .228 in]

连接器系统: 线到线

中心线（间距）: 5.5 mm [.216 in]

[所有 Timer Connector Housing \(436\)](#)

产品特性

产品类型特性

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

结构特性

位数	5
行数	1

电气特征

工作电压	24 VDC
------	--------

主体特性



出线角度	180°
------	------

主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

端子大小	2.8mm, 5.8mm
------	--------------

端子类型	公端
------	----

对接公端宽度	2.8 mm, 5.8 mm[.11 in][.228 in]
--------	---------------------------------

端子额定电流（最大值）	30 A, 40 A
-------------	------------

机械附件

应力消除	不带
------	----

端子位置保证	否
--------	---

接合对准类型	极化
--------	----

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 GF
------	-------

中心线（间距）	5.5 mm[.216 in]
---------	-----------------

尺寸

产品宽度	35.8 mm[1.409 in]
------	-------------------

产品长度	37.6 mm[1.48 in]
------	------------------

连接器高度	21.8 mm[.858 in]
-------	------------------

使用环境

工作温度（最大值）	105 °C[221 °F]
-----------	----------------

工组温度范围	-25 – 105 °C[-13 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源
------	----

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94HB
----------	---------

包装特性

封装数量	648
------	-----

封装方法	Box
------	-----

其他

--	--



可维修	是
能够保证连接器位置	否

产品合规性

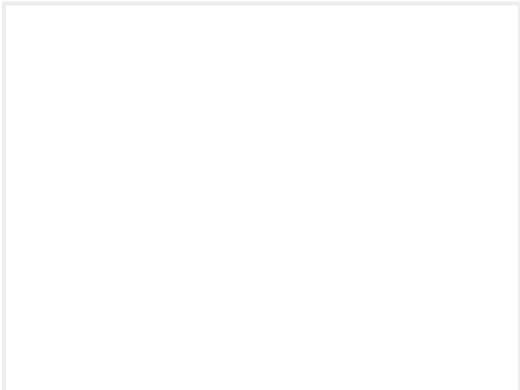
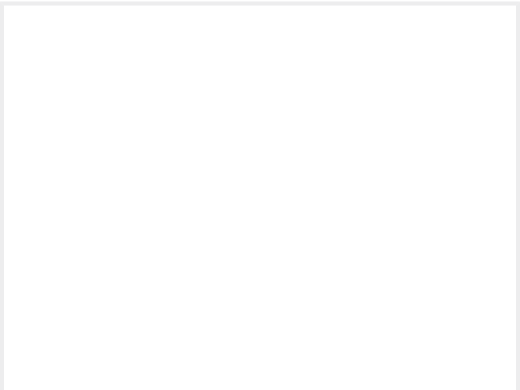
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 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>

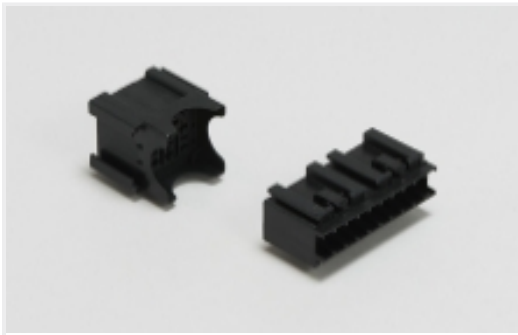
配套部件

 TE 产品编号 1599316-1 SECONDARY LOCK FOR HSG 5P TAB	 TE 产品编号 CAT-T4827-T273 定时器，母端和公端	 TE 产品编号 1599315-1 HSG 5P TAB JPT/SPT HYBRID	 TE 产品编号 1599317-1 HSG ASSY 5P REC JPT/SPT HYBRID
--	--	--	---

该系列中的其他产品 | [初级电源定时器](#)



其他汽车连接器附件(2)



模块元件(1)



汇流条和端子(1)



汽车密封件和盲堵(6)



汽车连接器护套(29)

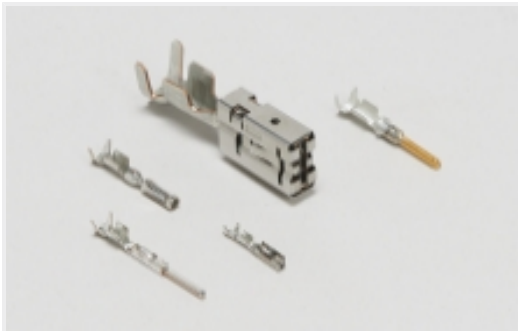


汽车连接器锁和位置保证(8)

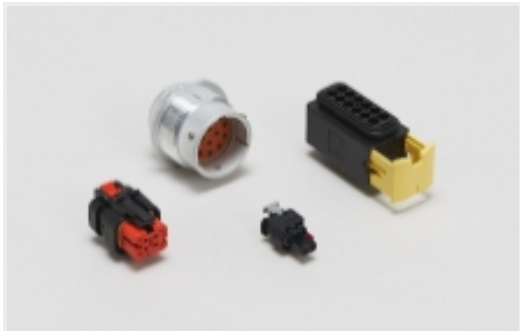
该系列中的其他产品 | 标准电源定时器



插入和拔出工具(1)



汽车端子(48)



汽车连接器护套(29)

客户还购买了



TE 产品编号493223-1
HSG, 2P MICROTIMER REC



TE 产品编号953657-4
5W TAB HSG ASSY



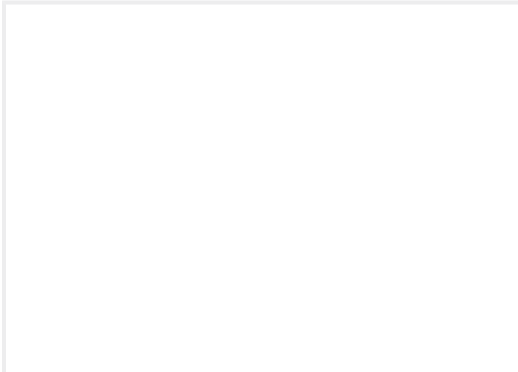
TE 产品编号CAT-T4827-T273
定时器，母端和公端



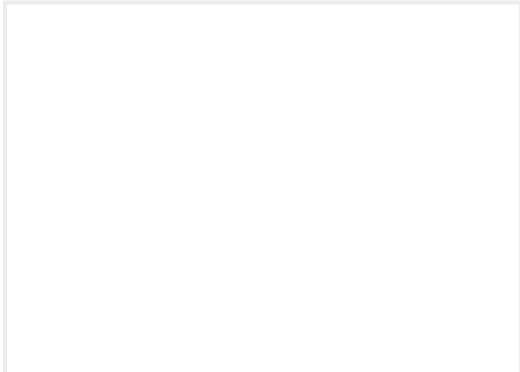
TE 产品编号1379675-5
12W TAB HSG ASSY NATURAL



TE 产品编号174940-1
070 MLC W-W CAP HSG 11P



TE 产品编号493573-1
SECONDARY LOCK 10 WAY JPT



TE 产品编号2309997-1
8POS,MQS,TAB HSG,SLD,COD 1



文档

产品图纸

HSG ASSY 5P TAB JPT/SPT HYBRID

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_1599314-1_B1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1599314-1_B1.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1599314-1_B1.2d_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](#)。

产品规格

产品规格

英文版本

使用说明书

使用说明书（非美国）

英文版本