

282190-2 ✓ 有效

AMP | 初级电源定时器, 定时器连接器系统

TE 内部编号 282190-2

2 Position Housing, Housing for Female Terminals, Wire-to-Wire, 5 mm [.19 in] Centerline, Gray, Wire & Cable, Power, Hybrid

[在 TE 官网查看>](#)



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



位数: 2

连接器和壳体类型: **母端子护套**

对接公端宽度: 2.8 mm [.11 in]

连接器系统: **线到线**

中心线 (间距) : 5 mm [.19 in]

[所有 Timer Connector Housing \(437\)](#)

产品特性

产品类型特性

混合型连接器	否
连接器形状	矩形
连接器和壳体类型	母端子护套
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	2
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	灰色

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

应力消除	不带
------	----

端子位置保证	是
--------	---

接合对准类型	极性定位槽
--------	-------

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[.19 in]
---------	--------------

尺寸

产品宽度	17.5 mm[.689 in]
------	------------------

产品长度	23 mm[.906 in]
------	----------------

连接器高度	37.5 mm[1.476 in]
-------	-------------------

操作/应用

电路应用	电源
------	----

行业标准

IP 等级	IP54K
-------	-------

包装特性

封装方法	Bag
------	-----

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: 2017年7月
(174)
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

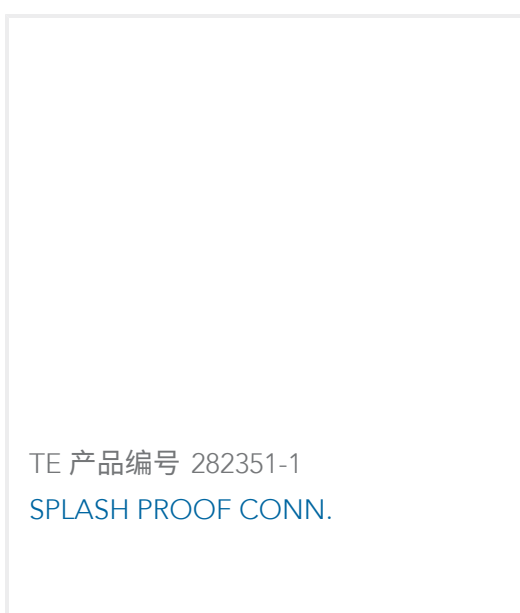
焊接工艺能力

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

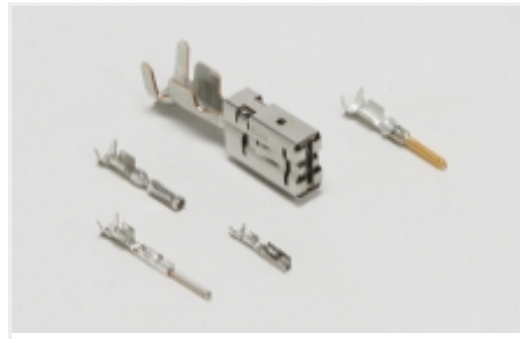


该系列中的其他产品 | 初级电源定时器

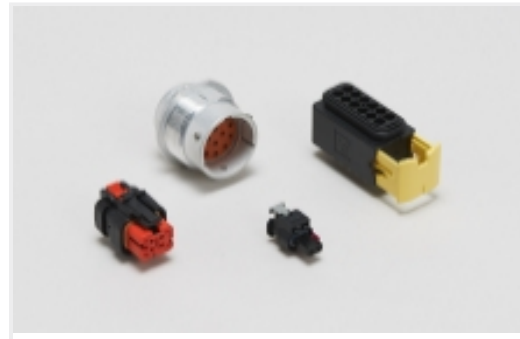




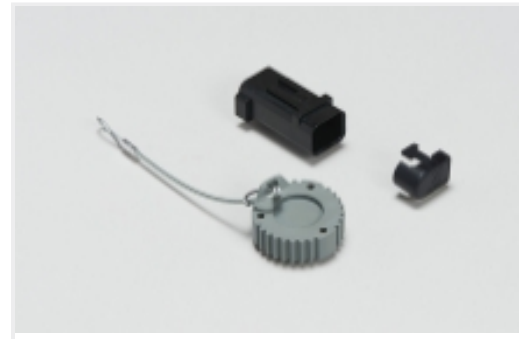
汇流条和端子(1)



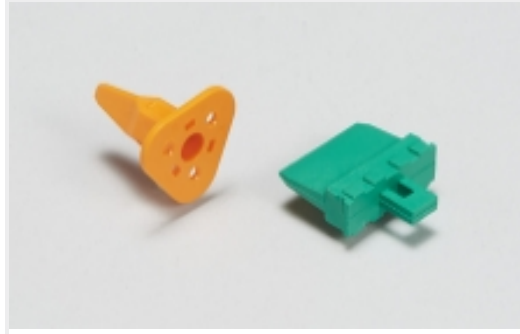
汽车端子(110)



汽车连接器护套(188)



汽车连接器盖帽(12)



汽车连接器锁和位置保证(15)



连接器密封件和盲堵(36)

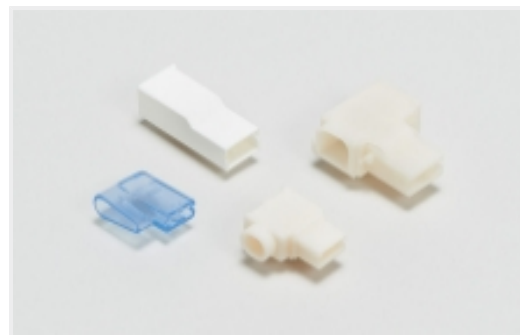
该系列中的其他产品 | 定时器连接器系统



Automotive Seals & Cavity Plugs(36)



其他汽车连接器附件(1)



压接端子护套(13)



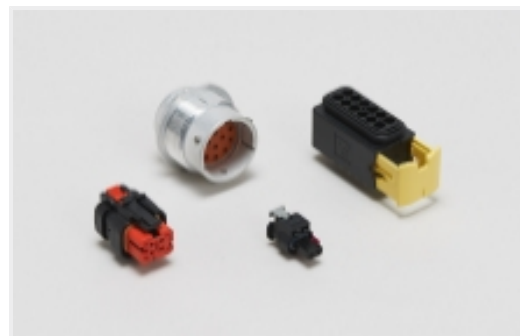
快速断开(4)



插入和拔出工具(18)



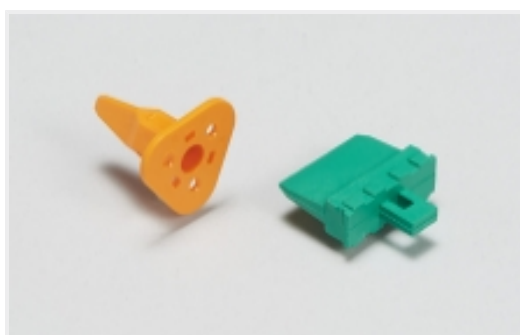
汽车接头(19)



汽车连接器护套(188)



汽车连接器盖帽(12)



汽车连接器锁和位置保证(15)



连接器密封件和盲堵(36)

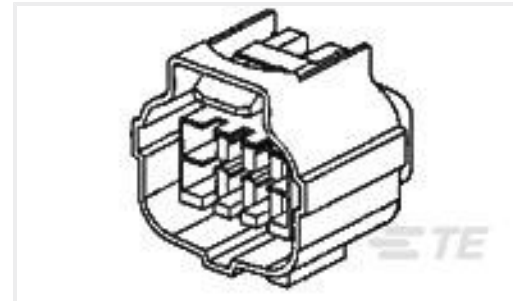
客户还购买了



TE 产品编号CH03606001
QSZH-125-NR3-50MM



TE 产品编号NB14534001
VERSAFIT-3/8-2-SP



TE 产品编号368533-1
E-S MK-2(+)-8P PLUG ASS'Y



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



TE 产品编号964337-2
CODE WIRE SIZE : 4



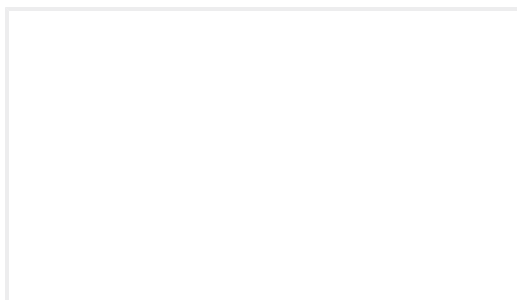
TE 产品编号1-2236898-1
5POS, MCON 1.2 LL REC SEALED



TE 产品编号2-2834067-2
SOCKET CONTACT, MINIATURE
WATERPROOF CONN



TE 产品编号444442-1
RELAY ADAPTOR 6POSN



TE 产品编号2338363-1
2P ECONOSEAL RECEPTACLE DBL

文档

产品图纸

[SPLASH PROOF CONN. W.S.L.](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_282190-2_M_c-282190-2-m.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_282190-2_M_c-282190-2-m.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_282190-2_M_c-282190-2-m.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