

284716-4 ✓ 有效

AMP | Junior Power Timer, Timer Connector System

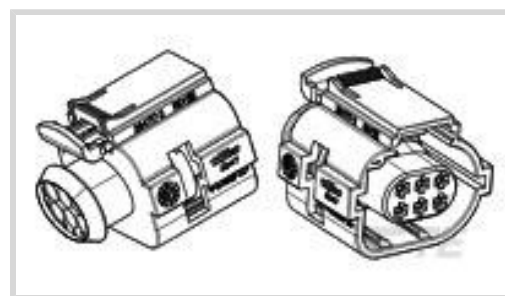
TE 内部编号 284716-4

Housing for Female Terminals, Wire-to-Wire, 6 Position, .157 in [4 mm] Centerline, Sealable, Black, Wire & Cable, Signal, Hybrid

[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: **6**

连接器和壳体类型: **母端子护套**

中心线 (间距) : **4 mm [.157 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
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	6
行数	2

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	黑色

接触件特性

端子大小	1.6mm
端子类型	母端
对接公端宽度	1.6 mm[.062 in]
端子额定电流 (最大值)	10 A

机械附件

端子位置保证	是
应力消除	不带
接合对准类型	极化, 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)	4 mm[.157 in]

尺寸

连接器高度	30.3 mm[1.193 in]
产品宽度	24.2 mm[.953 in]
产品长度	29.4 mm[1.157 in]
行间距	5 mm[.197 in]

使用环境

工作温度 (最大值)	140 °C[284 °F]
工作温度范围	-40 – 140 °C[-40 – 284 °F]

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

包装特性

封装方法	Bag
------	-----

其他

可维修	是
能够保证连接器位置	是

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

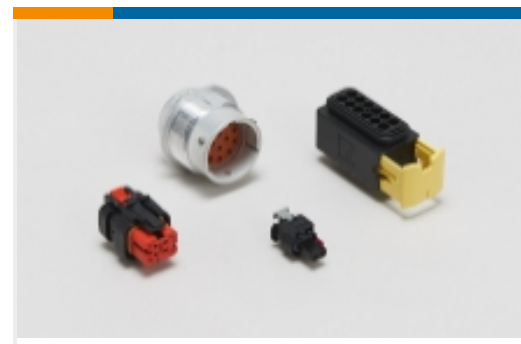




汇流条和端子(1)



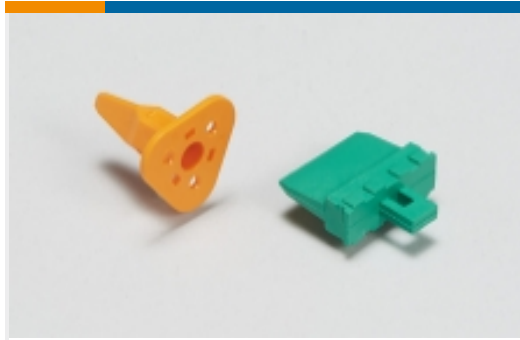
汽车端子(190)



汽车连接器护套(324)



汽车连接器盖帽(9)

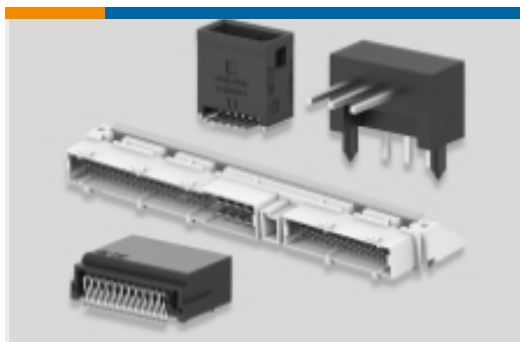


汽车连接器锁和位置保证(8)



连接器密封件和盲堵(9)

该系列中的其他产品 | Timer Connector System



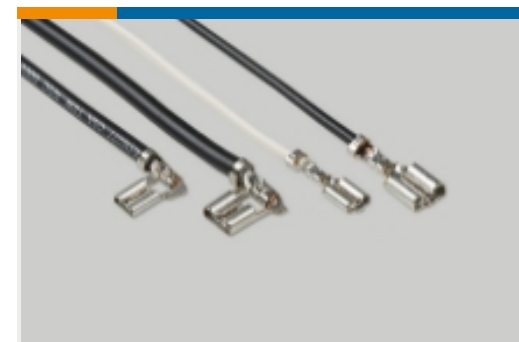
PCB 板端连接器及母端(77)



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)



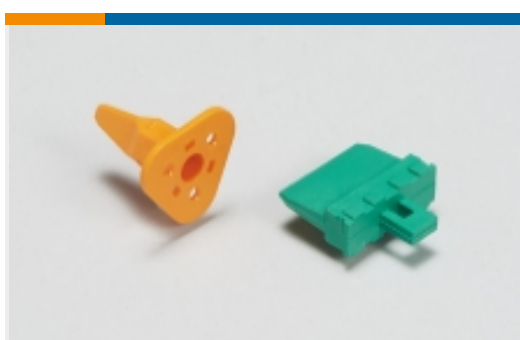
汽车端子(137)



汽车连接器护套(217)



汽车连接器盖帽(14)

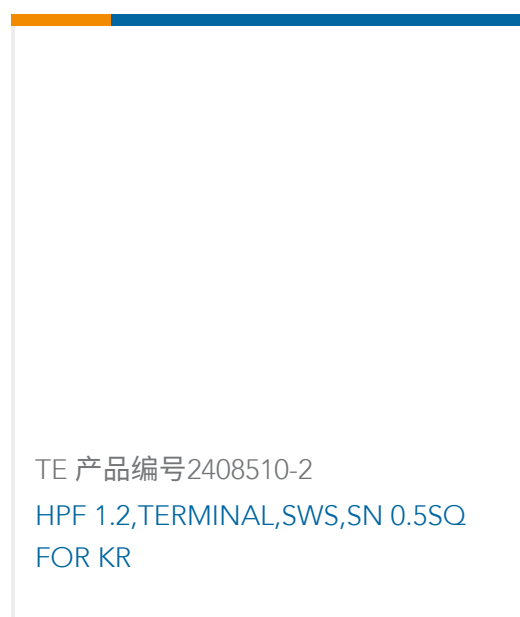


汽车连接器锁和位置保证(15)



连接器密封件和盲堵(31)

客户还购买了



文档

产品图纸

6 P. REC CONN X UEGO CONN

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_284716-4_D.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_284716-4_D.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_284716-4_D.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

[使用说明书 \(非美国\)](#)

英文版本