



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



位数: 16

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: 线到板

中心线（间距）: 5 mm [.197 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	线到板
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	16
行数	2

电气特征

标称电压架构	12 V
--------	------

主体特性

主要产品颜色	黑色
连接器和键控代码	A1

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

应力消除	不带
端子位置保证	否
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

产品宽度	24.3 mm[.957 in]
行间距	6 mm[.236 in]
产品长度	52.65 mm[2.073 in]
连接器高度	37.75 mm[1.486 in]

使用环境

工作温度（最大值）	130 °C[266 °F]
工组温度范围	-40 – 130 °C[-40 – 266 °F]

操作/应用

电路应用	电源
------	----

包装特性

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: 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	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

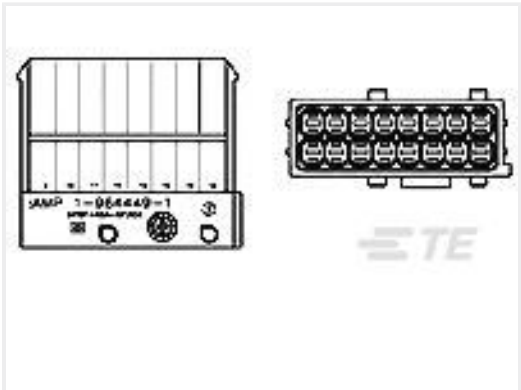
产品合规免责声明

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 3-963215-1
16P STIFTWANNE 3MM



TE 产品编号 1-964449-1
FLACHSTE-GEH2,8 16P



TE 产品编号 CAT-T4827-T273
定时器，母端和公端



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



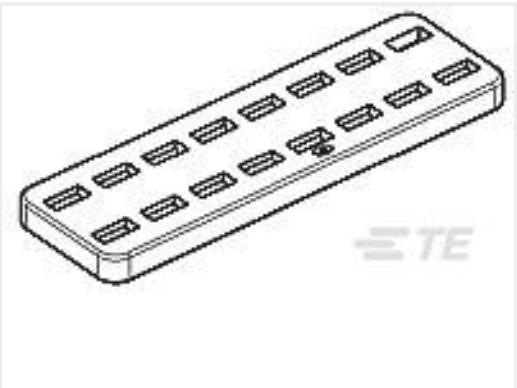
TE 产品编号 828905-1
SINGLE-WIRE-SEAL(5MM HOLE)



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



TE 产品编号 CAT-LMPH9507
Low & Medium Power Header

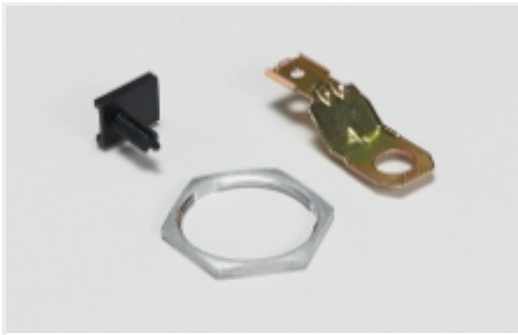


TE 产品编号 963216-1
DICHUNG

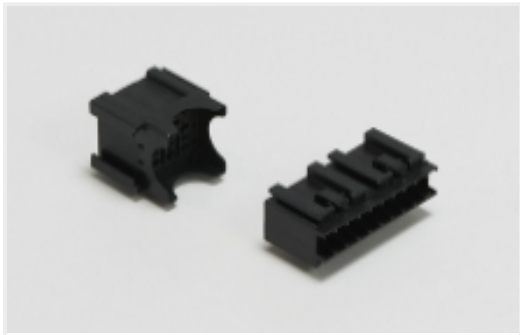
该系列中的其他产品 | 初级电源定时器



专用端子(2)



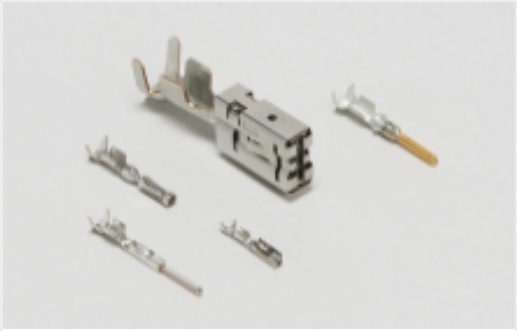
其他汽车连接器附件(2)



模块元件(1)



汇流条和端子(1)



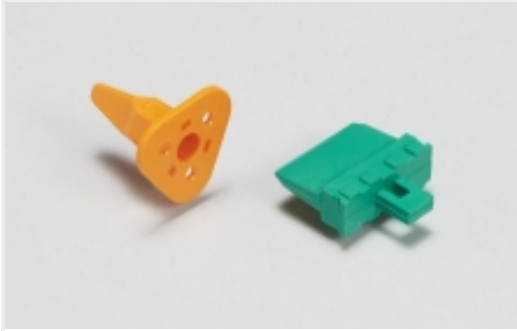
汽车端子(150)



汽车连接器护套(279)



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(7)

客户还购买了



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



TE 产品编号185760-1
16W HYBRID RCPT HSG BLACK



TE 产品编号2208214-4
2POS,TAB 1.6X0.6,TAB HSG,CODA



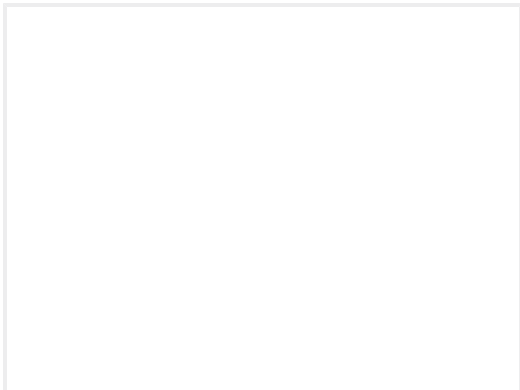
TE 产品编号7-962885-5
MQS0,63 Au rec LL EDS 0,2-0,35



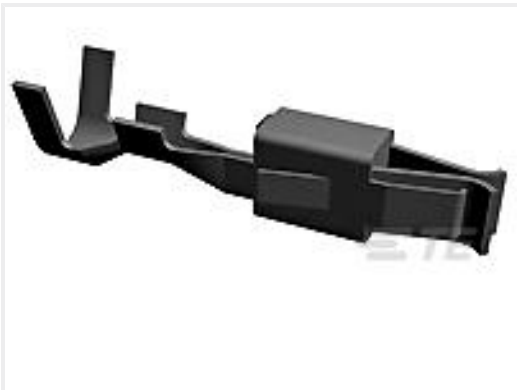
TE 产品编号2-928247-5
STD TIMER GEH 5P



TE 产品编号208101-3
HDP LATCHING BLOCK



TE 产品编号1-773119-8
EDS OVERMOLDED 2P ASSY, BLUE



TE 产品编号929942-1
JUN-POW-TIM KONTAKT



文档

产品图纸

JPT GEH KPL 16P

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1-967242-1_F2.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1-967242-1_F2.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1-967242-1_F2.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

使用说明书

CONNECTEURS JPT ETANCHES A ETRIER POUR CONNEXIONS FIL A FIL PRECONISAT

英文版本

使用说明书（非美国）

英文版本