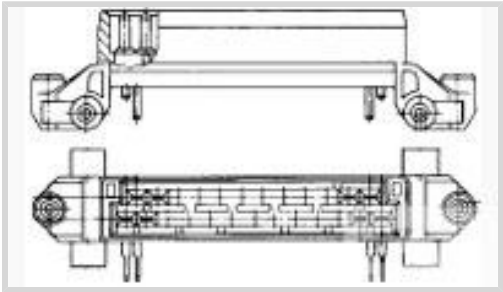




连接器 > 汽车连接器 > 汽车接头 > 低和中等功率接头



Number of Positions: 25

中心线（间距）： 5 mm [.197 in]

Sealable: 否

PCB 安装方向: 水平

行数: 2

[所有 低和中等功率接头 \(159\)](#)

产品特性

产品类型特性

混合头	否
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

节数	1
信号位置数量	25
Number of Positions	25
PCB 安装方向	水平
行数	2

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

对接公端宽度	3 mm[.118 in]
对接公端厚度	.8 mm[.031 in]
端子接触部电镀材料	锡 (Sn)

端接特性

--



PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

机械附件

锁定接口	不带
安装孔	带有
PCB 安装对准	不带
面板安装特性	不带
PCB 安装固定	带有
PCB 安装固定类型	安装孔, 安装孔

壳体特性

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

尺寸

PCB 的外形高度	21 mm[.823 in]
PCB 厚度（建议）	1.6 mm[.063 in]
产品宽度	27.9 mm[1.098 in]
产品长度	104 mm[4.094 in]

操作/应用

屏蔽	否
电路应用	Signal

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94HB
----------	---------

包装特性

封装类型	零散零件
封装数量	126

其他

接口编号	281810, 827249, 963317, 963325
------	--------------------------------

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

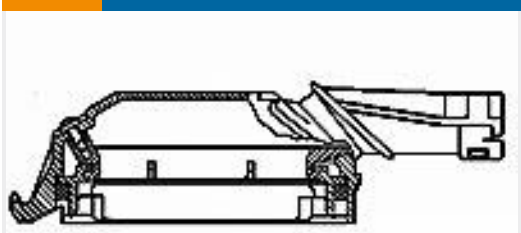
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料

欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2019年1月（197） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
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

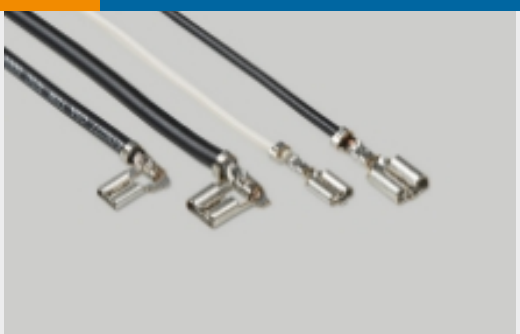
产品合规免责声明

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 CAT-T4827-CH8172 定时器，连接器壳体	 TE 产品编号 827249-1 25 POS. MINI SPRING RECEPT. HSG
---	--

该系列中的其他产品 | Timer Connector System

 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(20)
---	--	--	--



汽车密封件和盲堵(31)



汽车接头(79)



汽车端子(143)



汽车连接器护套(212)



汽车连接器盖帽(11)



汽车连接器锁和位置保证(16)

客户还购买了



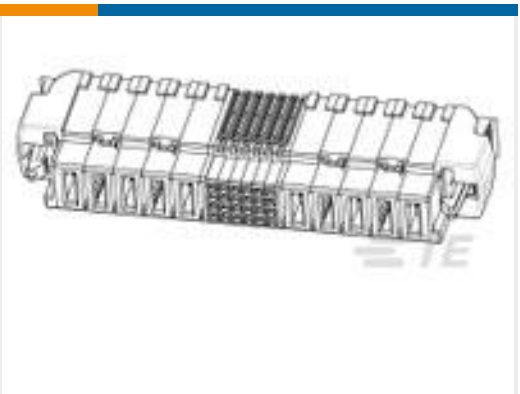
TE 产品编号1670686-2
MQS, 连接器壳体



TE 产品编号1-917048-1
信号接头



TE 产品编号1-929967-0
圆形连接器系统, 插针和插座



TE 产品编号1600788-4
MBXL RCPT HSG ASSY, SQUEEZE TO RELEASE,



TE 产品编号160173-7
FF 110 REC 22-20AWG TPPB



TE 产品编号1544101-4
CAP.PBT V0 NAT CLI



TE 产品编号284352-1
RETAINER



TE 产品编号177694-1
IMPUL MATE WIRE COVER

文档

产品图纸

MESSERLEISTE

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_2-827050-2_G1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看



[ENG_CVM_2-827050-2_G1.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_2-827050-2_G1.2d_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