



汽车零件 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套



连接器和壳体类型: 母端子护套

位数: 2

可密封: 是

工组温度范围: -40 – 130 °C [-40 – 266 °F]

行数: 1

产品特性

产品类型特性

混合型连接器	否
连接器形状	圆形
连接器和壳体类型	母端子护套
可密封	是
主要锁定特性	锁定枪
连接器系统	线到线
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

标称电压架构	12 V
--------	------

主体特性

出线角度	180°
主要产品颜色	黑色



连接器和键控代码	中性
----------	----

接触件特性

端子大小	4mm
端子类型	插座
接合插针直径	4 mm[.157 in]
端子额定电流（最大值）	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	PBT
中心线（间距）	8 mm[.315 in]

使用环境

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

封装方法	Box
封装数量	200

其他

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

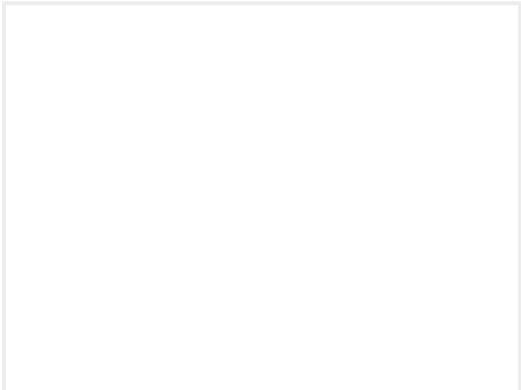
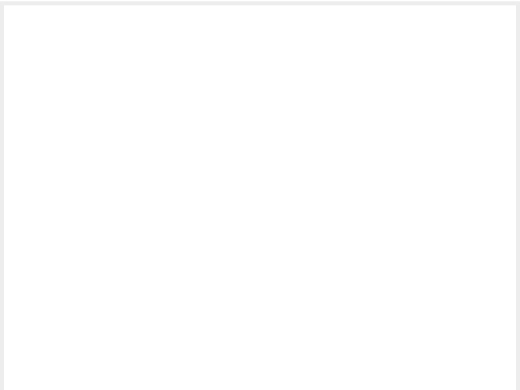
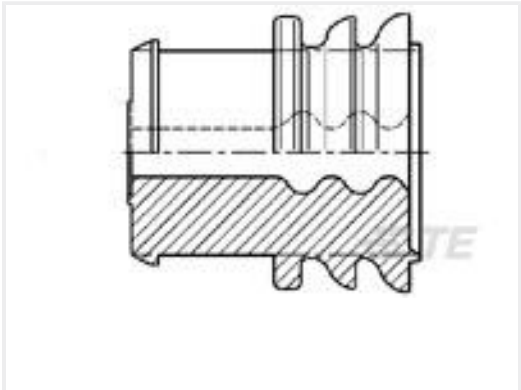


中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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>

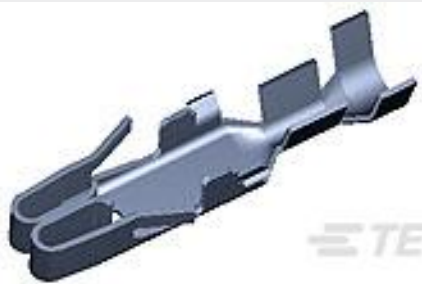
配套部件

 TE 产品编号 100292-1 ADAPTER 180 M24/M27	 TE 产品编号 100288-1 4MM SOCK.HSG.2P.M27	 TE 产品编号 100293-1 SEALING RING M27	 TE 产品编号 963244-1 EINZELDRAHTDICHTUNG
 TE 产品编号 CAT-R7602-T273 圆形连接器系统，插针和插座	 TE 产品编号 963243-1 EINZELDRAHTDICHTUNG		

客户还购买了



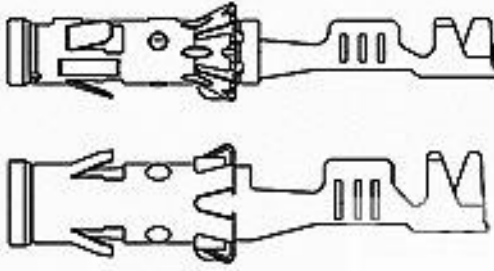
TE 产品编号100291-1
[ADAPTER 90 M24/M27](#)



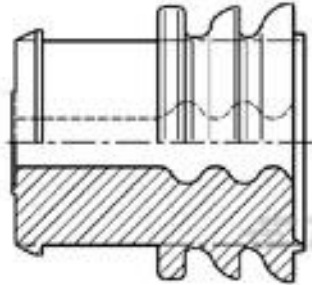
TE 产品编号880397-2
[FUSE CONTACT](#)



TE 产品编号CAT-T4827-CH8172
[Timer Connector Housing](#)



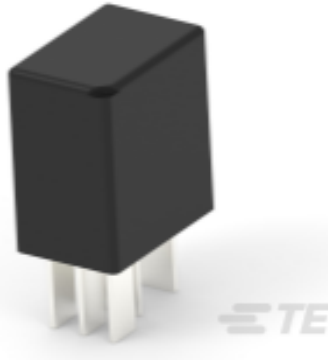
TE 产品编号929974-8
[2,5MM ST-KONT EDS](#)



TE 产品编号963243-1
[EINZELDRAHTDICHTUNG](#)



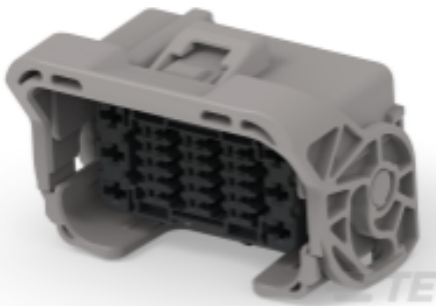
TE 产品编号1544334-3
[PL 2V 8MM NG1 MONT](#)



TE 产品编号2359393-1
[V23074A2002A402-EV-CBOX](#)



TE 产品编号1-968874-3
[AMP MCP 2.8, CONTACT \(LP\)](#)



TE 产品编号1-2334415-3
[050/110 HYB 36P PLUG ASSY GRY](#)

文档

产品图纸

[2P.4MM SOCK.ASS.M27](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_100284-1_D.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_100284-1_D.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_100284-1_D.2d_dxf.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



Econoseal Connector Series

英文版本

产品规格

产品规格

Econoseal EHM Connector, for 4 mm Socket Contacts (2,3 and 4 position)

英文版本

产品规格

英文版本