



汽车零件 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > TH/.025 连接器系统，壳体



标称电压架构: 12 V

连接器和壳体类型: 母端子护套

位数: 8

可密封: 否

工组温度范围: -40 – 105 °C [-40 – 221 °F]

[所有 TH/.025 连接器系统，壳体 \(167\)](#)

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
可密封	否
主要锁定特性	外壳集成
连接器系统	线到板, 线到设备
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	8
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

接触件特性

端子大小	.64mm
端子类型	母端
对接公端宽度	.64 mm[.025 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	Polybutylene Terephthalate (PBT)
中心线（间距）	2.2 mm[.086 in]

尺寸

产品宽度	19.8 mm[.78 in]
产品长度	21 mm[.827 in]
连接器高度	10.5 mm[.413 in]

使用环境

工组温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]
工作温度（最大值）	105 °C[221 °F]

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94HB
----------	---------

包装特性

封装方法	Bag
封装数量	100

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	Compliant
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant
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	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250) Does not contain REACH SVHC
卤素含量	Low Halogen - Br, Cl, F < 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC Free
焊接工艺能力	Not applicable for solder process capability

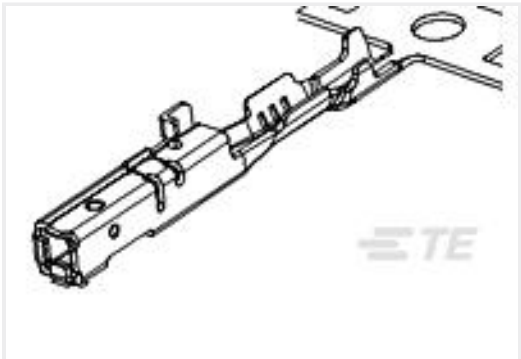
产品合规免责声明

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 2237145-1
8POS,TAB0.64X0.64,HDR ASSY, 90DEG,SMD



TE 产品编号 1827483-2
0.64 III RCPT NON SEALED AU (SS)

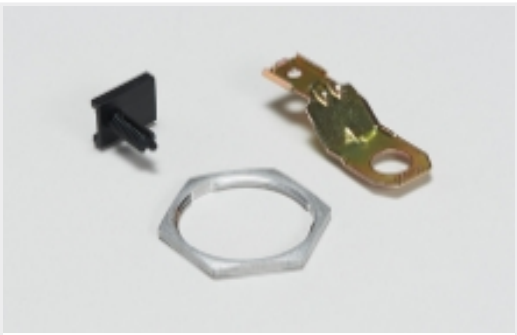


TE 产品编号 1674311-8
0.64 III RCPT NON SEALED Au



TE 产品编号 1674311-7
0.64 III RCPT 3 Serrations Pre-Tin

该系列中的其他产品 | [.64/025 连接器系统](#)



其他汽车连接器附件(4)



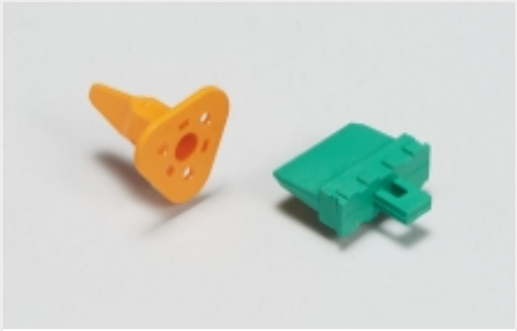
汽车信号和电源连接器外壳(173)



汽车密封件和盲堵(2)



汽车连接器护套(173)

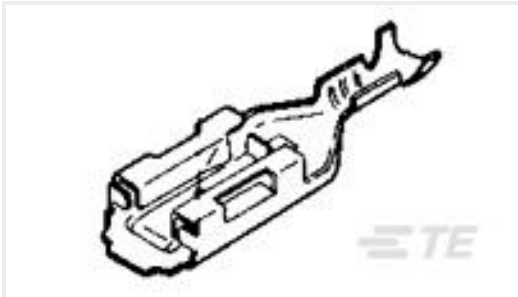


汽车连接器锁和位置保证(1)

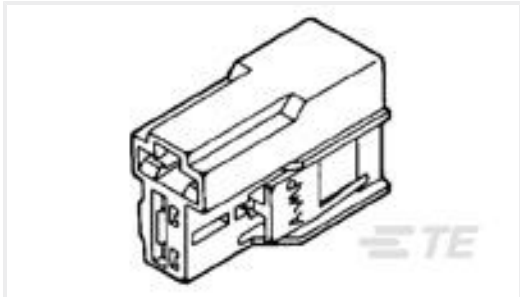
客户还购买了



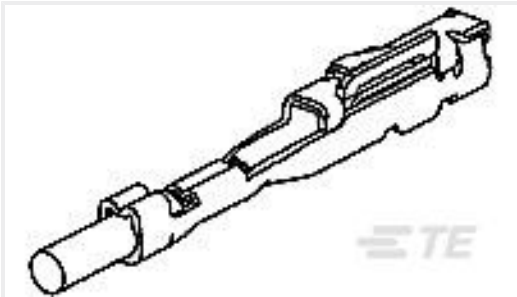
TE 产品编号CP4904-000
ES2000-NO.1-C1-0-65MM-SH



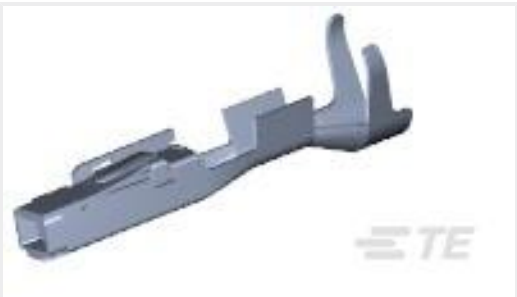
TE 产品编号170452-2
PL 250 AUTOMOTIVE REC 22-20 AWG
PRE TPBR



TE 产品编号172434-2
POSITIVE LOCK 250 (6.3 MM)
HOUSING



TE 产品编号1123343-1
025 REC CONTACT



TE 产品编号7-1452668-1
MCON 1.2 LL REC SWS SN



TE 产品编号2-1703930-1
NANOMQS, RECEPTACLE TERMINAL



TE 产品编号2-2236343-5
3POS, MCON 1.2 LL REC SEALED



TE 产品编号2237126-2
0.64II 4P 1ROW PLUG HOUSING KEY2

文档

产品图纸

0.64III 8P 1ROW PLUG CONNECTOR

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2237147-1_1.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2237147-1_1.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2237147-1_1.3d_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

使用说明书（美国）

英文版本