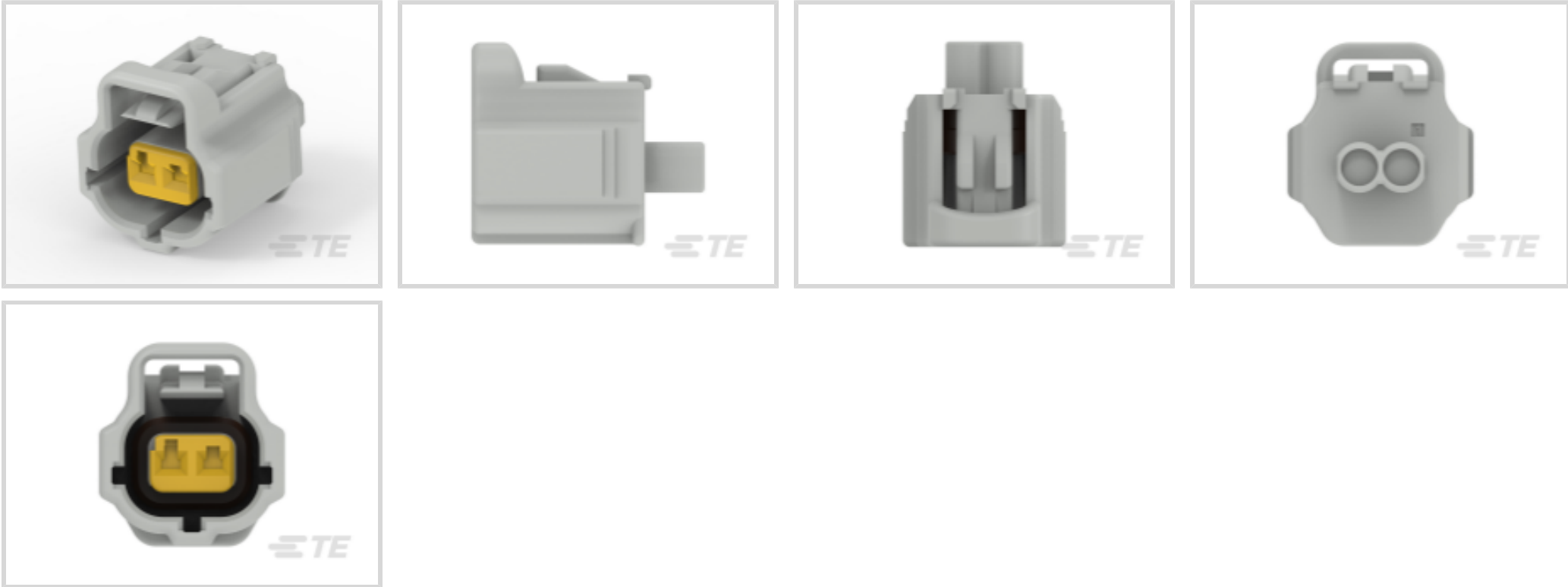




汽车零件 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > ECONOSEAL，连接器壳体



标称电压架构: 12 V

连接器和壳体类型: 母端子护套

位数: 2

可密封: 是

工组温度范围: -30 – 105 °C [-22 – 221 °F]

[所有 ECONOSEAL，连接器壳体 \(58\)](#)

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	是
主要锁定特性	外壳集成
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	淡灰色
接触件特性	
端子大小	1.8mm
端子类型	母端
对接公端宽度	1.8 mm[.07 in]
机械附件	
应力消除	不带
端子位置保证	否
接合对准类型	极性定位槽
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）	5 mm[.2 in]
尺寸	
产品宽度	22 mm[.866 in]
产品长度	27.5 mm[1.083 in]
连接器高度	24 mm[.945 in]
使用环境	
工组温度范围	-30 – 105 °C[-22 – 221 °F]
工作温度（最大值）	105 °C[221 °F]
操作/应用	
电路应用	电源
行业标准	
UL 阻燃性等级	UL 94V-2
包装特性	
封装方法	Box
封装数量	100
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	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 2024 (241) Does not contain REACH SVHC
卤素含量	Not Low Halogen - contains Br or Cl > 900 ppm.
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

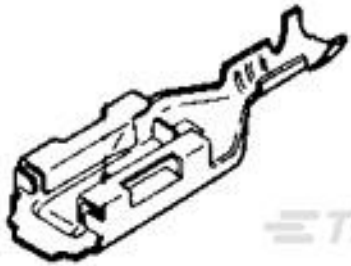


TE 产品编号 CAT-EC7491-T273

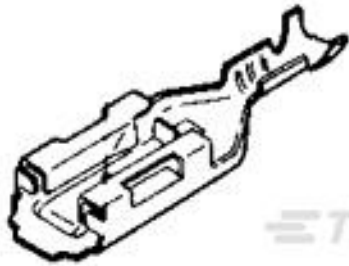
Econoseal [母端](#)和[公端](#)

客户还购买了

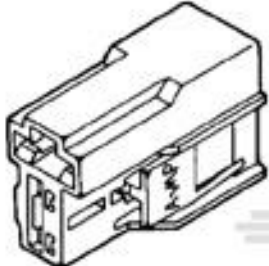




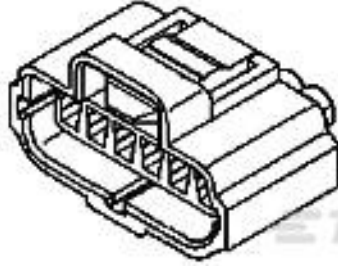
TE 产品编号170452-1
PL 250 AM REC 22-20 AWG 0.406 X 21 BR



TE 产品编号170454-2
PL 250 AM REC 18-14 0.40 X 21 PRE-TPBR



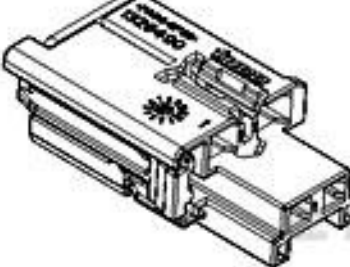
TE 产品编号172434-2
POSITIVE LOCK 250 (6.3 MM) HOUSING



TE 产品编号184060-1
6 POS./6 CIRC PLUG ASSY, KEY A



TE 产品编号316832-1
040-3 SEALED CONT. REC. S



TE 产品编号1326490-3
4P JPT/MT3 PLUG W/LATCH,GRAY



TE 产品编号1827120-1
SQUIB LOCKING BUTTON



TE 产品编号2174106-1
PLUG HOUSING ASSEMBLY 50POS 0.5 /1.0



TE 产品编号2174114-1
WIRE COVER ASSEMBLY 50POS 0.5/1.0 SEALED



TE 产品编号2203773-1
4POS, MCON 1.2 CB REC 1p TL SEALED

文档

产品图纸

EJ-II DBL LOCK 2POS PLUG ASSY

日语

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_178448-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_178448-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_178448-1_A.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



Econoseal Connector Series

英文版本

产品规格

产品规格

英文版本

产品规格

日语

产品规格

日语

产品规格

英文版本