



连接器 > 汽车连接器 > 连接器护套 > ECONOSEAL，连接器壳体



连接器和壳体类型: 母端子护套

对接公端宽度: 1.8 mm [.071 in]

连接器系统: 线到线

Number of Positions: 12

中心线（间距）: 4.8 mm [.189 in]

[所有 ECONOSEAL，连接器壳体 \(92\)](#)

产品特性

产品类型特性

连接器和壳体类型	母端子护套
连接器系统	线到线
Sealable	是
混合型连接器	否
主要锁定特性	外壳集成

结构特性

Number of Positions	12
行数	2

电气特征

Operating Voltage	12 VDC
标称电压架构	12 V

主体特性

出线角度	180°
------	------



主体材料	PBT
主要产品颜色	黑色

接触件特性

对接公端宽度	1.8 mm[.071 in]
--------	-----------------

机械附件

安装特性	不带
端子位置保证	是
应力消除	否
接合对准类型	极化, 极化

壳体特性

中心线（间距）	4.8 mm[.189 in]
---------	-----------------

尺寸

产品宽度	27.6 mm[1.087 in]
产品长度	40.6 mm[1.598 in]
产品高度	33.2 mm[1.307 in]
Row-to-Row Spacing	5.6 mm[.22 in]

使用环境

工作温度（最大值）	70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C[158 °F][167 °F][176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F]
工作温度范围	-30 – 105 °C[-22 – 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

封装数量	500
封装方法	Bag

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	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: 2021年1月（211） 不含REACH SVHC
卤素含量	尚未进行卤素含量审核
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-EC7491-T273
Econoseal 母端和公端



TE 产品编号 CAT-EC7491-CH8172
ECONOSEAL，连接器壳体



TE 产品编号 172748-1
E-J MK-2 070 CAVITY PLUG

该系列中的其他产品 | Econoseal J - Mark II



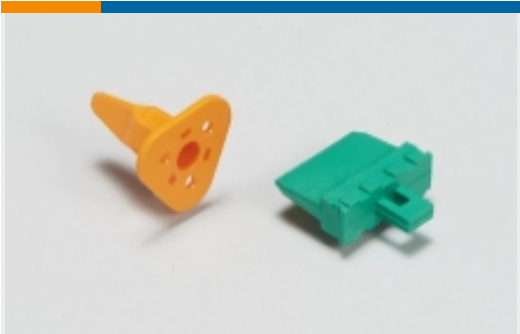
其他汽车连接器附件(4)



汽车密封件和盲堵(8)



汽车连接器护套(41)



汽车连接器锁和位置保证(18)



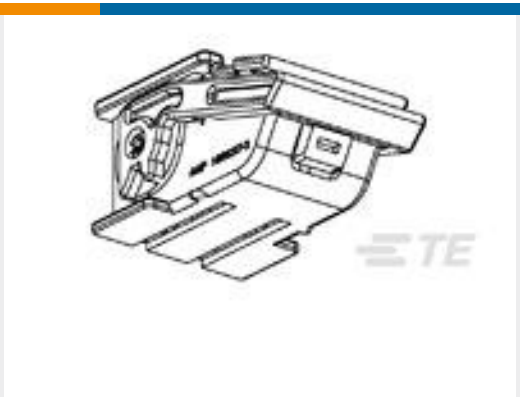
客户还购买了



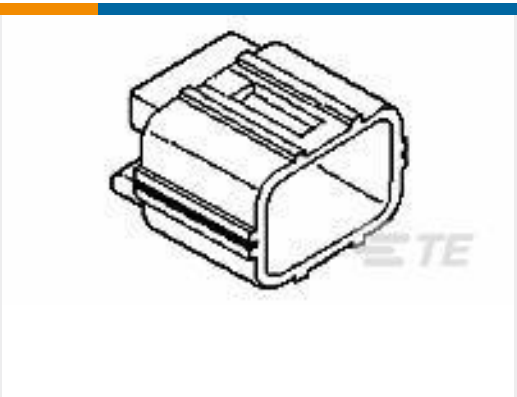
TE 产品编号1-967628-2
定时器，连接器壳体



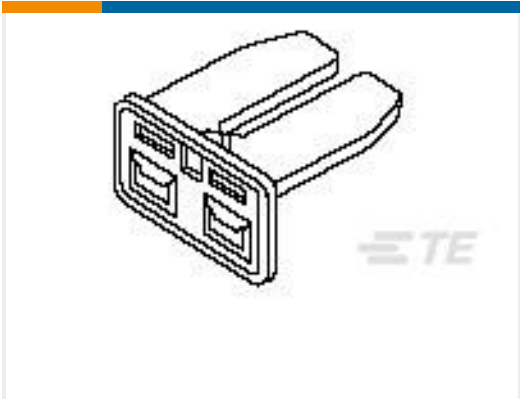
TE 产品编号881779-1
ECONOSEAL，连接器壳体



TE 产品编号1-968317-3
MQS ABDECKKAPPE 24P



TE 产品编号174355-7
070 ECONOSEAL MARK-2 P/CAP 2P



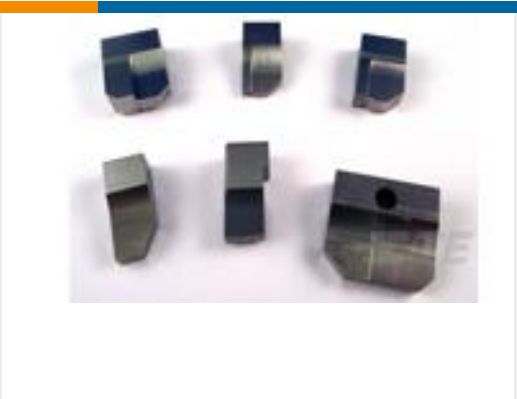
TE 产品编号174353-7
070 ECONOSEAL MARK-2 PLATE 2P



TE 产品编号1480838-1
MAXI RELAY SUPORT



TE 产品编号1579008-9
INSERTION TOOL



TE 产品编号1633132-9
ANVIL, COMBINATION .090



TE 产品编号1-453820-0
CRIMPER, WIRE-.070 WIDE F

文档

产品图纸
[KIT ECONOSEAL J 12](#)
英文版本

CAD 文件
[3D PDF](#)
3D
下载查看
[ENG_CVM_CVM_444011-1_O.2d_dxf.zip](#)
英文版本
下载查看
[ENG_CVM_CVM_444011-1_O.3d_igs.zip](#)
英文版本
下载查看
[ENG_CVM_CVM_444011-1_O.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