



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



位数: 4

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

中心线（间距）: 5 mm [.197 in]

[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
连接器系统	线到线
可密封	是
主要锁定特性	外壳集成

结构特性

位数	4
行数	1

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	1.8mm
端子类型	母端
对接公端宽度	1.8 mm[.071 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	PBT
中心线（间距）	5 mm[.197 in]

尺寸

产品宽度	24.9 mm[.98 in]
产品长度	33.2 mm[1.31 in]
连接器高度	27.6 mm[1.086 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]
工组温度范围	-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 94V-2
----------	----------

包装特性

封装方法	Bag
封装数量	100

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） 超过限值的SVHC： DBMC (1.06% in Component Part) 物品安全使用说明： 作业后彻底清洗。阅读并明了所有安全措施 前切勿搬动。 如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
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 178401-2
[EJ-2 DBL LOCK PLUG HSG 4P](#)

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CAT-M8793-CH8172
[MQS 连接器外壳](#)

TE 产品编号1981471-1
[0.64III PLUG HSG ASSY 8P](#)

TE 产品编号173860-1
[070 MULTILOCK CAP ASSY 14P](#)

TE 产品编号1554287-2
[0.50 CONN 40P CAP ASSY KEYING TYPE2](#)

TE 产品编号CAT-EC7491-CH8172
[ECONOSEAL , 连接器壳体](#)

TE 产品编号1674311-8
[0.64 III RCPT NON SEALED Au](#)

TE 产品编号172786-1
[2 DIA PIN REC LANCE LESS ASSY](#)

TE 产品编号172280-2
[ECONOSEAL CONN PLUG 12P](#)

文档

产品图纸

[EJ-2 DBL LOCK PLUG 4P ASSY A](#)

日语

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2822636-1_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2822636-1_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2822636-1_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](#)

日语

[产品规格](#)

英文版本

2822636-1

4 Position Housing, Housing for Female Terminals, Wire-to-Wire, 5 mm [.197 in]
Centerline, Sealable, Black, Signal, Cable Mount (Free-Hanging)

