



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: 4.8 mm [.189 in]

连接器系统: **线到线**

Number of Positions: 2

中心线（间距）: 7.9 mm [.311 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	2
行数	1

电气特征

Operating Voltage	13 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	灰色

接触件特性

对接公端宽度	4.8 mm[.189 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）	7.9 mm[.311 in]
---------	-----------------

尺寸

产品宽度	27.6 mm[1.087 in]
产品长度	31.6 mm[1.244 in]
产品高度	27.5 mm[1.083 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 94V-2
----------	----------

包装特性

封装数量	50
------	----

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	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 CAT-EC7491-T273
Econoseal 母端和公端



TE 产品编号 85024-1
RUBBER PLUG GRAY FOR 187 SEALD



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

该系列中的其他产品 | Econoseal



其他汽车连接器附件(5)



插入和拔出工具(7)



汽车密封件和盲堵(17)



汽车接头(4)



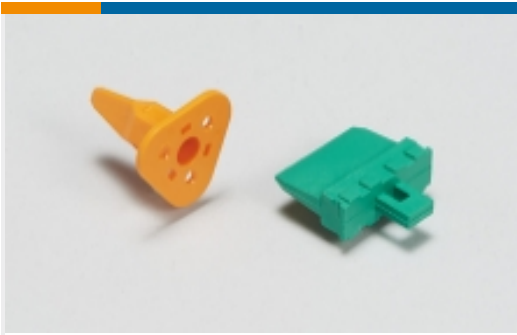
汽车端子(47)



汽车连接器护套(64)



汽车连接器盖帽(1)



汽车连接器锁和位置保证(25)



电力电缆(1)

客户还购买了



TE 产品编号HDP24-24-29SE-L017
DEUTSCH HDP20 壳体



TE 产品编号1565542-1
信号接头



TE 产品编号1318801-1
TH/.025 连接器系统，壳体



TE 产品编号1241608-1
MQS，母端和公端



TE 产品编号1376113-5
高插针数接头



TE 产品编号1473369-1
SQUIB 11DIA SCR ASSY 8.8MM TYP



TE 产品编号1473369-3
SQUIB 11DIA SCR ASSY 8.8MM TYP



TE 产品编号1612684-2
060/187 ABS 26P LEVER ASSY



TE 产品编号1473369-7
SQUIB 11DIA SCR ASSY CODE-A GR

文档



产品图纸

187 PLUG HSG 2P DARK GRAY

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_176146-6_E.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_176146-6_E.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_176146-6_E.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

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

应用规格

英文版本

Crimping of 187 Series, Waterproof Contact

英文版本

使用说明书

使用说明书（非美国）

日语