



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



连接器和壳体类型: 公端子护套

位数: 12

可密封: 是

工组温度范围: -30 – 105 °C [-22 – 221 °F]

行数: 2

[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	公端子护套
可密封	是
主要锁定特性	外壳集成
连接器系统	线到线

结构特性

位数	12
行数	2

电气特征

工作电压	12 VDC
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	1.8mm
端子类型	公端
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	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	PBT
中心线（间距）	4.8 mm[.189 in]

尺寸

行间距	3 mm[.118 in]
产品宽度	37.5 mm[1.476 in]
产品长度	36.5 mm[1.437 in]
连接器高度	26.85 mm[1.057 in]

使用环境

工组温度范围	-30 – 105 °C[-22 – 221 °F]
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]

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	100
------	-----



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

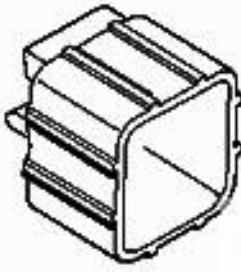
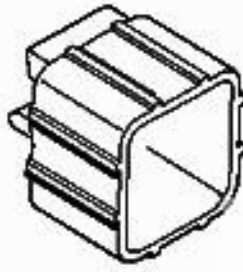
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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） 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 2822638-1 070 ECONOSEAL MARK-2+ PLUG 12P	 TE 产品编号 171631-2 070 TAB CONT GOLD	 TE 产品编号 174664-7 12 POS DL PLATE FOR CAP MKII+	 TE 产品编号 1-174664-1 E-J MK-2 CAP HSG 12P NATURAL
---	---	---	--

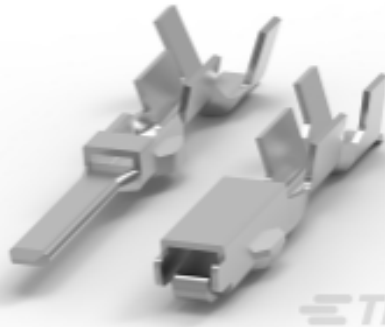




TE 产品编号 174662-7
12 POS PLUG MARK II+

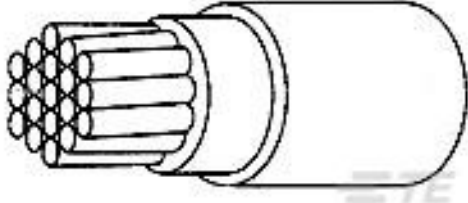


TE 产品编号 1-900325-9
070 RUBBER PLUG M

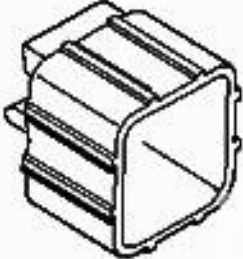


TE 产品编号 CAT-EC7491-T273
Econoseal 母端和公端

客户还购买了



TE 产品编号6762513001
100G0111-0.25-2



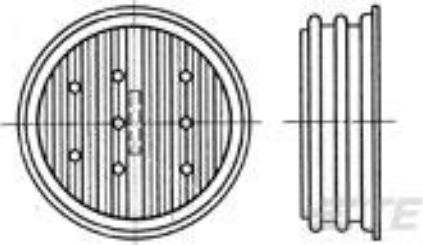
TE 产品编号174658-7
10 POS DL PLATE FOR CAP MKII+



TE 产品编号174662-7
12 POS PLUG MARK II+



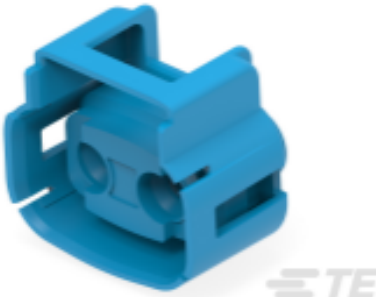
TE 产品编号2822638-1
070 ECONOSEAL MARK-2+ PLUG 12P



TE 产品编号172193-1
ECONOSEAL-J CONN RUBBER 8P



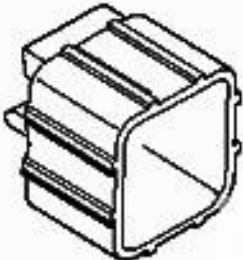
TE 产品编号172786-1
2 DIA PIN REC LANCE LESS ASSY



TE 产品编号2341055-2
SEAL RETAINER,ASSY, HVA280 2PHI

TE 产品编号2441205-7
1POS,HDR ASSY,180D,BACK,CODE G, CBT1400

TE 产品编号2441205-8
1POS,HDR ASSY,180D,BACK,CODE H, CBT1400



TE 产品编号1-174664-1
E-J MK-2 CAP HSG 12P NATURAL

文档

产品图纸

12 POS HSG MARK II+

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_174663-2_C1.3d_stp.zip

英文版本

下载查看



[ENG_CVM_CVM_174663-2_C1.3d_igs.zip](#)

英文版本

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_174663-2_C1.2d_dxf.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

使用说明书

[ECONOSEAL J MARK II+ CONNECTOR \(EJ-MK II+\)](#)

英文版本

[ECONOSEAL J MARK II+ CONNECTOR \(EJ-MK II+\)](#)

英文版本

[ECONOSEAL J MARK II+ CONNECTOR](#)

英文版本

[ECONOSEAL J MARK II+ CONNECTOR](#)

英文版本

机构认证

[机构批件](#)

英文版本