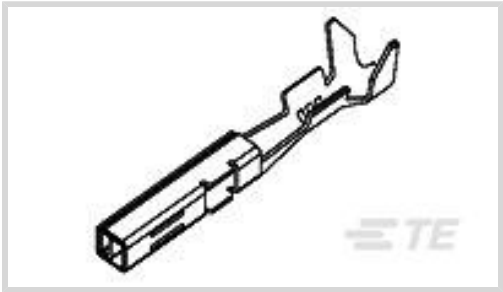




端子和接头 > 汽车端子 > Econoseal 母端和公端



端子和接头类型: Receptacle
对接公端宽度: 1.8 mm [.071 in]
对接公端厚度: .64 mm [.025 in]
端子传导: 0 – 24 A (低功率)
Wire Size: .35 – .5 mm²

[所有 Econoseal 母端和公端 \(45\)](#)

产品特性

产品类型特性

插座种类	180°
Sealable	是
主要锁定特性	无尖刃主体
汽车端子电线类型	铜

主体特性

汽车端子密封类型	单线密封 (SWS)
----------	------------

接触件特性

典型额定电流	6 A
压接类型	F 型压接
端子和接头类型	Receptacle
对接公端宽度	1.8 mm[.071 in]
对接公端厚度	.64 mm[.025 in]
汽车端子接触面电镀	锡 (Sn)
端子端接区域电镀材料	锡 (Sn)

端接特性

汽车端子端接方法	压接, 压接
----------	--------



尺寸

Wire Size	.35 – .5 mm ²
线径查找	20 AWG, 21 AWG
电线绝缘直径	1.2 – 1.6 mm[.067 in]

使用环境

工作温度（最大值）	80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C, 110 °C, 120 °C, 125 °C[176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F][230 °F][248 °F][257 °F]
工作温度范围	-30 – 125 °C[-22 – 257 °F]

包装特性

封装方法	卷
封装数量	4000

其他

端子传导	0 – 24 A（低功率）
------	---------------

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: 2020年1月（205） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
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 2-2151880-1 OC-PA-S-FM-070F145O-001-0024	 TE 产品编号 2-2151880-2 OC-PA-S-FA-070F145O-001-0024	 TE 产品编号 2151880-1 OC-AT-S-FM-070F145O-001-0024	 TE 产品编号 2151880-2 OC-AT-S-FA-070F145O-001-0024
 TE 产品编号 2305570-1 TERMINAL CUTTER, SIDE FEED	 TE 产品编号 282273-1 RCPT CONN KIT	 TE 产品编号 7-2151880-7 OC-070F145O-CRIMPTOOLINGKIT	 TE 产品编号 282274-1 RCPT CONN KIT

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)



客户还购买了

 TE 产品编号1670328-1 AMP MCP , SFC , 母端	 TE 产品编号284443-4 COVER + LEVER FOR 12 POS M.Q.S	 TE 产品编号281828-2 PL 2.5-4.0 MM2 TPBR	 TE 产品编号1745011-1 PANEL HOOK
 TE 产品编号1456968-6 CONTACT,FEMALE, 0.64, 0.35SQMM, AG	 TE 产品编号282706-1 ECONOSEAL J DOUBLE-LOCK 3 WAY	 TE 产品编号284443-5 COVER + LEVER FOR 12 POS MQS	TE 产品编号607381P041 SCT-NO.2-E5-0-65MM
 TE 产品编号185402-3 MODULAR RELAY HOLDER			

文档

产品图纸
ECONOSEAL RCPT CONT 0,5MM
英文版本

CAD 文件
3D PDF
3D
下载查看
ENG_CVM_282224-1_B.3d_igs.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_282224-1_B.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_282224-1_B.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

[APPLICATION SPECIFICATION FOR: \(SPECIFICA DI APPLICATION PER:\) DOOR TO BODY CONTACT RECEPTACLE AND TAB WITH RUBBER SEAL](#)

英文版本

应用规格

英文版本

使用说明书

[10 & 29 pos. door to body conns.](#)

英文版本

客户手册（非美国）

英文版本