

344009-1 ✓ 有效

AMP | Econoseal

TE 内部编号 344009-1

Automotive Terminals, Receptacle, Mating Tab Width 6.3 mm [.248 in], Tab Thickness .8 mm [.031 in], 14 – 12 AWG Wire Size, Econoseal

[在 TE 官网查看>](#)



端子和接头 > 汽车端子 > Econoseal 母端和公端



端子类型: 母端

对接公端宽度: 6.3 mm [.248 in]

对接公端厚度: .8 mm [.031 in]

端子传导: 0 – 24 A (低功率)

线径: 14 – 12 AWG

[所有 Econoseal 母端和公端 \(40\)](#)

产品特性

产品类型特性

插座种类	180°
可密封	是

主体特性

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

接触件特性

端子大小	6.35mm
端子制造	冲压成形
导线端子端接区域电镀材料	锡
典型额定电流	20 A
压接类型	F 型压接
端子类型	母端
对接公端宽度	6.3 mm [.248 in]
对接公端厚度	.8 mm [.031 in]
接触面电镀	锡 (Sn)

端接特性

线缆端接方法	压接
产品端接到	导线

尺寸

兼容的绝缘直径范围	2.6 – 3.4 mm
线径	2 – 3 mm ²
线径查找	12 AWG, 13 AWG, 14 AWG

使用环境

绝缘选项	非绝缘
------	-----

操作/应用

与电线基础材料兼容	铜
-----------	---

包装特性

封装数量	3000
封装方法	Reel

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	不在合规性范围内
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	未针对中国 RoHS 符合性进行审核
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: 2024年1月 (240) SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240) 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种均质材料的 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



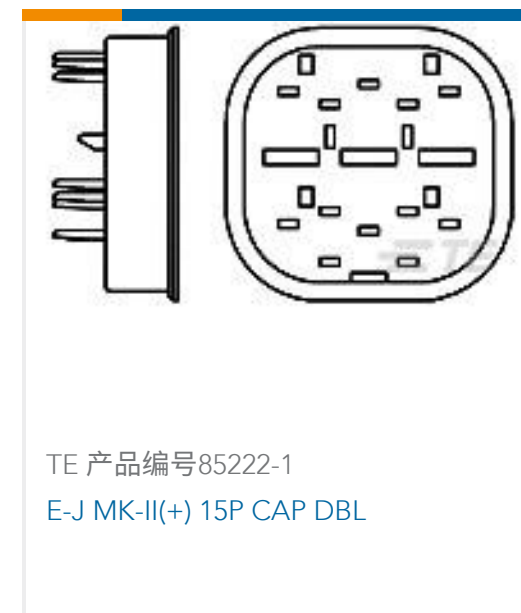
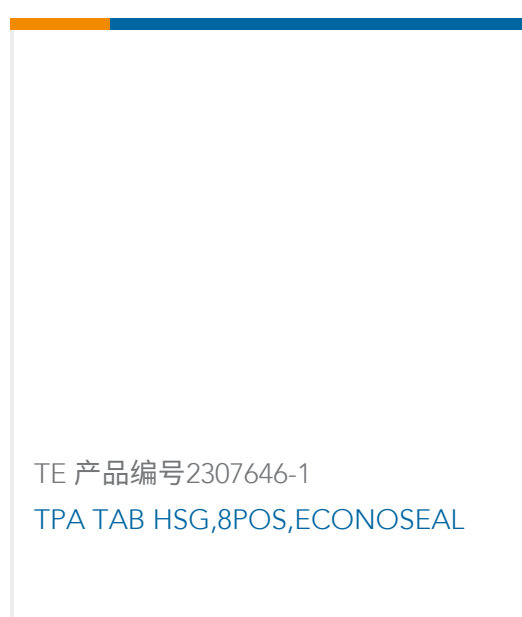
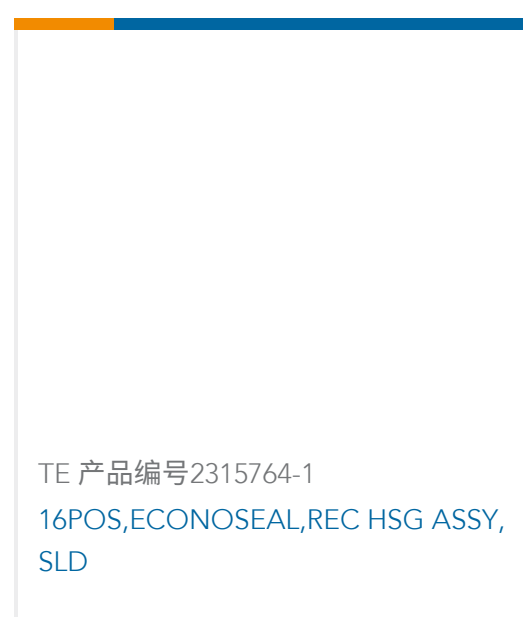
该系列中的其他产品 | Econoseal





连接器密封件和盲堵(20)

客户还购买了

TE 产品编号776523-3
AS 16, 3P PLUG ASSY, RD, KEY 3TE 产品编号1564724-1
1.5MM SFC, CONTACTTE 产品编号6-967629-1
TAB HOUSING, 2.8MM, 18POS.TE 产品编号368301-1
E-S MK-2(+) 15P CAP HSG BLACKTE 产品编号344081-1
RECPT. HSG. ASSY. 2 WAYTE 产品编号DTCE04-1-4P-E003
DTCE RECP ASMTE 产品编号962904-1
TAB AS 4.8x0.8 CONTACT CS SRC SnTE 产品编号85222-1
E-J MK-II(+) 15P CAP DBLTE 产品编号2307646-1
TPA TAB HSG, 8POS, ECONOSEALTE 产品编号2315764-1
16POS, ECONOSEAL, REC HSG ASSY, SLD

文档

产品图纸

[.250" SPEC.F.RECP.\(PLATED\)](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_344009-1_B.3d_igs.zip](#)



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_344009-1_B.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_344009-1_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